SAMSUNG

Bruksanvisning

U24E850R
U28E850R
U32E850R

Färgen och utseendet kan variera beroende på produkt.
Specifikationerna kan ändras utan föregående
meddelande för att förbättra produktens prestanda.

BN46-00482B-05

Innehållsförteckning

INNAN DU ANVÄNDER PRODUKTEN

7 **Upphovsrätt**
7 Ikoner som används i den här handboken
8 **Rengöring**
9 **Säkra installationsutrymmet**
9 **Förvaring**
10 **Säkerhetsföreskrifter**
10 Symboler
11 Elektricitet och säkerhet
12 Installation
14 Användning
17 **Rätt hållning vid produktanvändning**

FÖRBEREDELSER

18 **Kontrollera innehållet**
18 Kontrollera delarna
19 **Delar**
19 Knappar på framsidan
21 Baksidan
27 **Installation**
27 Avlägsna stativet
28 Montera väggstativet
30 Installera ett väggstativ eller ett skrivbordsstativ
31 Justera produktens lutning och höjd
31 Rotera skärmen
32 Antistöldlås
33 **"MagicRotation Auto"**
34 **Rotera skärmen**

ANSLUTA OCH ANVÄNDA EN KÄLLENHET

35 **Före anslutning**
35 Kontrollpunkter före anslutning

Innehållsförteckning

35 **Ansluta och använda en dator**
35 Ansluta med en HDMI-kabel
37 Anslutning med DP-kabel
37 Anslutning med MINI DP-kabel
38 Ansluta till hörlurar
39 Ansluta strömmen
39 Organisera de anslutna kablarna

40 **Ansluta produkten till en dator som en USB-hubb**
40 Ansluta en dator till produkten
40 Använda produkten som en USB-hubb

42 **Installation av drivrutiner**

43 **Ställa in den optimala upplösningen**

SKÄRMINSTÄLLNING

44 **SAMSUNG MAGIC Bright**
44 Ställa in **SAMSUNG MAGIC Bright**

46 **Ljus**
46 Konfigurera **Ljus**

47 **Kontrast**
47 Ställa in **Kontrast**

48 **Skärpa**
48 Ställa in **Skärpa**

49 **Färg**
49 Ställa in **Färg**

51 **SAMSUNG MAGIC Angle (U28E850R)**
51 Ställa in **SAMSUNG MAGIC Angle**

53 **HDMI svart**
53 Konfigurera inställningar för **HDMI svart**

54 **Läge för ögonvila**
54 Ställa in **Läge för ögonvila**

Innehållsförteckning

55 **Spelläge**
55 Ställa in **Spelläge**

56 **Svarstid**
56 Ställa in **Svarstid**

57 **Bildstorlek**
57 Ändra **Bildstorlek**

59 **Skärmjustering**
59 Ställa in **H-position** och **V-position**

KONFIGURERA INSTÄLLNINGARNA FÖR PIP/PBP

60 **PIP/PBP**
61 Ställa in **PIP/PBP-läge**
62 Ställa in **Storlek**
63 Ställa in **Position**
64 Ställa in **Ljudkälla**
65 Ställa in **Källa**
69 Ställa in **Bildstorlek**
73 Ställa in **Kontrast**

KOORDINERA SKÄRMMENYKONTROLLEN

75 **Transparens**
75 Ändra **Transparens**

76 **Språk**
76 Ställa in **Språk**

77 **Visa tid**
77 Ställa in **Visa tid**

INSTÄLLNINGAR OCH ÅTERSTÄLLNING

78 **FreeSync**
78 Ställa in **FreeSync**

81 **Smart Eco-spar**
81 Ställa in **Smart Eco-spar**

82 **Sluttid-timer Plus**
82 Ställa in **Sluttid**
84 Ställa in **Eko-timer**

Innehållsförteckning

86 **USB-laddning**
86 Konfigurera **USB-laddning**

87 **PC/AV-läge**
87 Ställa in **PC/AV-läge**

89 **DisplayPort Ver.**
89 Konfigurera **DisplayPort Ver.**

90 **Källdetektering**
90 Ställa in **Källdetektering**

91 **Knappupprepn.tid**
91 Ställa in **Knappupprepn.tid**

92 **Återställ alla**
92 Återställa till standardinställningarna (**Återställ alla**)

INFORMATION MENY OCH ANNAT

93 **Information**
93 Visa **Information**

94 **Ställa in Ljus, Kontrast och Volym från inledningsskärmen**

INSTALLERA PROGRAMMET

95 **Easy Setting Box**
95 Installera programmet
96 Ta bort programmet

FELSÖKNINGSGUIDE

97 **Gör detta innan du kontaktar Samsungs kundservice**
97 Testa produkten
97 Kontrollera upplösning och frekvens
97 Kontrollera följande.

100 **Vanliga frågor**

SPECIFIKATIONER

102 **Allmänt**

104 **Energispar**

Innehållsförteckning

105 **Tabell för standardsignalläge**

APPENDIX

110 **Ansvar för betalservice (kostnad för kunder)**

110 Inget fel på produkten

110 En skada på produkten som orsakats av kunden

110 Annat

111 **Korrekt avfallshantering**

111 Korrekt avfallshantering av produkten (elektriska och elektroniska produkter)

111 **Extended warranty**

112 **Terminologi**

INDEX

Upphovsrätt

Innehållet i den här handboken kan komma att ändras utan förvarning i avsikt att förbättra kvaliteten.

© 2015 Samsung Electronics

Samsung Electronics innehar upphovsrätten för den här handboken.

Användning eller reproduktion av den här handboken, delvis eller i sin helhet, utan tillstånd från Samsung Electronics är förbjudet.

Microsoft och Windows är registrerade varumärken som tillhör Microsoft Corporation.

VESA, DPM och DDC är registrerade varumärken som tillhör Video Electronics Standards Association.

- En administrationsavgift kan tillkomma om
  - (a) en tekniker tillkallas och det inte finns något fel på produkten.
    (om du inte har läst den här användarhandboken)
  - (b) du tar med produkten till ett reparationscenter och det inte finns något fel på produkten.
    (om du inte har läst den här användarhandboken)
- Beloppet på en sådan administrationsavgift informeras före arbetet sker eller hembesöket görs.

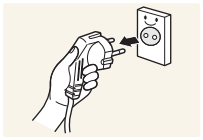
Ikoner som används i den här handboken

	Följande bilder är endast med som referens. Den verkliga situationen kan skilja sig från vad som visas i bilderna.

Rengöring

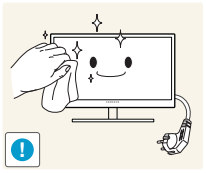
Var försiktig när du rengör skärmen och höljet eftersom avancerade LCD-skärmar lätt repas.

Gör följande vid rengöring.



1. Stäng av bildskärmen och datorn.
2. Koppla från strömsladden från bildskärmen.

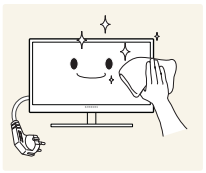
Håll i kontakten på strömsladden och rör inte sladden med blöta händer. Stötar kan annars uppstå.



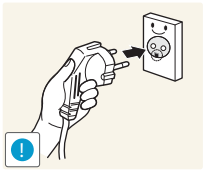
3. Torka bildskärmen med en ren, mjuk och torr trasa.

- Använd inte något rengöringsmedel som innehåller alkohol, lösningsmedel eller tensider på bildskärmen.

- Spruta inte vatten eller rengöringsmedel direkt på produkten.



4. Fukta en ren och torr trasa med vatten och vrid ur den ordentligt vid rengöring av utsidan av bildskärmen.

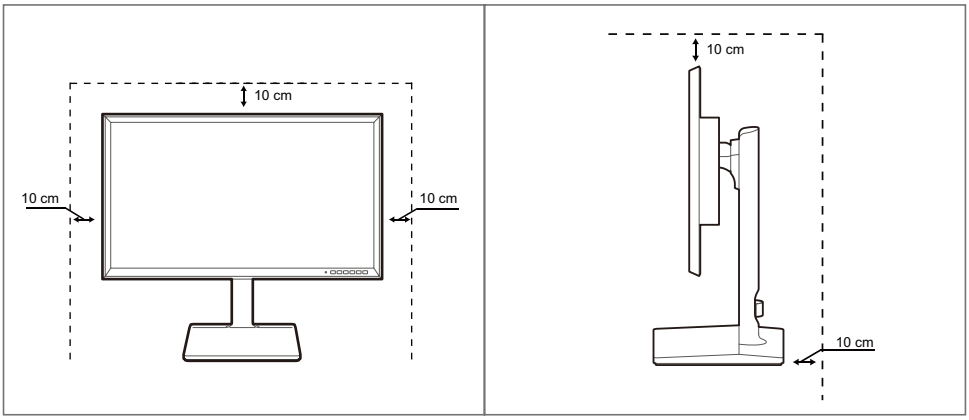


5. Anslut strömsladden till produkten efter rengöring av produkten.
6. Slå på bildskärmen och datorn.

Säkra installationsutrymmet

Se till att det finns plats runt produkten för ventilation. En invändig temperaturökning kan orsaka brand och skada på produkten. Se till att det finns så mycket utrymme som visas nedan eller mer när du installerar produkten.

Utseendet kan variera beroende på produkt.



Förvaring

Kontakta Samsungs kundtjänst om insidan av bildskärmen behöver rengöras. (En avgift tas ut.)

Säkerhetsföreskrifter

Akta!
RISK FÖR ELSTÖTAR, ÖPPNA INTE
Varning : MINSKA RISKEN FÖR ELSTÖTAR, TA INTE BORT HÖLJET (ELLER BAKSIDAN). DET FINNS INGA DELAR SOM ANVÄNDAREN SJÄLV KAN ÅTGÄRDA INUTI PRODUKTEN. LÅT ALL SERVICE UTFÖRAS AV BEHÖRIG PERSONAL.

	Symbolen anger att hög ström passerar genom produkten. Det är farligt att på något vis röra vid produktens inre delar.
	Symbolen uppmärksammar dig på att viktig information om användning och underhåll följer med produkten.

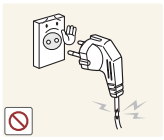
Symboler

Varning!	En allvarlig eller dödlig skada kan uppstå om anvisningarna inte följs.
Varning	Personskada eller skador på föremål kan uppstå om anvisningarna inte följs.
	Åtgärder markerade med den här symbolen är förbjudna.
	Anvisningar markerade med den här symbolen måste följas.

Elektricitet och säkerhet

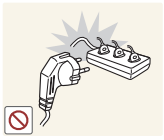
Följande bilder är endast med som referens. Den verkliga situationen kan skilja sig från vad som visas i bilderna.

Varning!



Använd inte en skadad strömsladd eller stickkontakt, eller ett eluttag som sitter löst.

- Stötar eller brand kan uppstå.

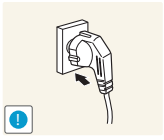


Anslut inte flera produkter till samma eluttag.

- Det kan leda till att eluttaget överhettas vilket i sin tur kan orsaka brand.

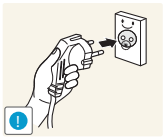
Ta inte i kontakten med våta händer.

- Stötar kan annars uppstå.



Sätt i elkontakten ordentligt så att den inte sitter löst.

- En löst isatt elkontakt kan orsaka brand.



Anslut stickkontakten till ett jordat eluttag (endast typ 1-isolerade enheter).

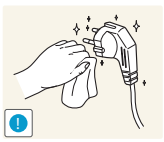
- Stötar eller skada kan uppstå.

Böj eller dra inte kraftigt i strömsladden. Placera inte några tunga föremål på strömsladden.

- En skadad strömsladd kan leda till stötar eller brand.

Placera inte strömsladden eller produkten i närheten av värmekällor.

- Stötar eller brand kan uppstå.



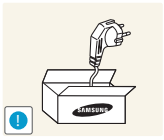
Ta bort damm och annat skräp från stickkontakterna och eluttaget med en torr trasa.

- Annars kan brand uppstå.

Varning

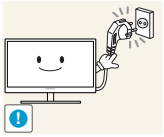
Koppla inte från strömsladden när produkten används.

- Produkten kan skadas av en elstöt.



Använd inte strömsladden till andra produkter än auktoriserade produkter som tillhandahålls av Samsung.

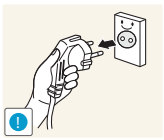
- Stötar eller brand kan uppstå.



Se till att eluttaget som strömsladden är anslutet till inte är övertäckt.

- Om problem uppstår med produkten kopplar du från strömsladden så att produkten inte får någon ström.

  Det går inte att stänga av strömmen till produkten helt genom att trycka på strömbrytaren.



Håll i stickkontakten när du kopplar från strömsladden från eluttaget.

- Stötar eller brand kan uppstå.

Installation

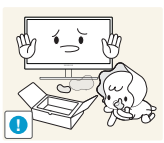
Varning!

Placera inte ljus, insektsspray eller cigaretter på produkten. Placera inte produkten nära värmekällor.

- Annars kan brand uppstå.

Undvik att placera produkten i trånga utrymmen med dålig ventilation, t.ex. en bokhylla eller garderob.

- Detta kan leda till att den inre temperaturen ökar och produkten börjar brinna.



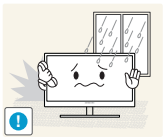
Förvara produktens plastförpackning utom räckhåll för barn.

- Barnen kan kvävas.

Innan du använder produkten

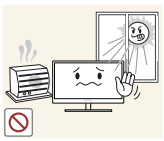
Placera inte produkten på ett ostadigt eller vibrerande underlag (instabil hylla, lutande ytor med mera).

- Produkten kan falla och gå sönder eller orsaka personskador.
- Om produkten används i en miljö med kraftiga vibrationer kan produkten skadas eller börja brinna.



Installera inte produkten i ett fordon eller på en plats utsatt för damm, fukt (droppande vatten osv.), olja eller rök.

- Stötar eller brand kan uppstå.



Utsätt inte produkten för direkt solljus, värme eller heta föremål som t.ex. en spis.

- Produktens livstid kan då förkortas eller brand uppstå.

Placera inte produkten inom räckhåll för småbarn.

- Produkten kan falla och skada barn.

Matolja, exempelvis sojabönsolja, kan skada eller deformera produkten. Installera inte produkten i kök eller i närheten av en köksbänk.

Varning

Var försiktig så att du inte tappar produkten när du flyttar den.

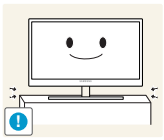
- Produkten kan då skadas eller orsaka personskador.

Ställ inte ner produkten med framsidan nedåt.

- Skärmen kan skadas.

När du placerar produkten på ett skåp eller en hylla måste du se till att den nedre, främre kanten av produkten inte skjuter ut.

- Produkten kan falla och gå sönder eller orsaka personskador.
- Placera endast produkten på skåp eller hyllor som har rätt storlek.



Ställ ner produkten försiktigt.

- Produkten kan falla och gå sönder eller orsaka personskador.

Om produkten installeras på ett ovanligt ställe (en plats utsatt för större mängder dammpartiklar, kemiska ämnen, extrema temperaturer eller höga fuktnivåer, eller en plats där produkten är igång under längre tidsperioder) kan det resultera i en kraftig försämring av produktens prestanda.

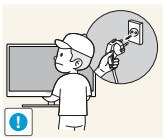
- Kontakta Samsungs kundtjänst om du vill installera produkten på ett sådant ställe.

Användning

Varning!

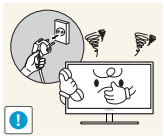
Ström med hög spänning går genom produkten. Försök inte att själv ta isär, reparera eller ändra produkten.

- Stötar eller brand kan uppstå.
- Kontakta Samsungs kundtjänst för reparation.



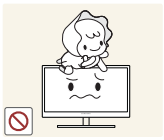
Om du ska flytta produkten måste du först koppla bort alla kablar från den, inklusive strömsladden.

- Annars kan strömsladden skadas och brand eller stötar kan uppstå.



Om produkten låter konstigt, luktar bränt eller rök ska du omedelbart ta bort strömsladden och kontakta Samsungs kundtjänst.

- Stötar eller brand kan uppstå.

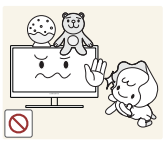


Låt inte barn klänga eller klättra på produkten.

- Produkten kan falla och barn kan skadas allvarligt.

Om produkten faller eller utsidan skadas stänger du av produkten, tar bort strömsladden och kontaktar Samsungs kundtjänst.

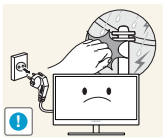
- Stötar eller brand kan annars uppstå.



Placera inte tunga föremål, leksaker eller godis på produkten.

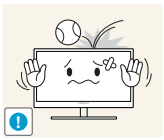
- Produkten eller tunga föremål kan falla när barn försöker nå leksaken eller godiset och orsaka allvarliga skador.

Innan du använder produkten



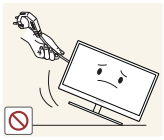
Stäng av produkten och dra ur strömsladden under åskväder.

- Stötar eller brand kan uppstå.



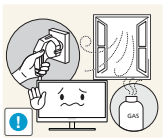
Tappa inte föremål på produkten och utsätt inte produkten för kraftiga smällar.

- Stötar eller brand kan uppstå.



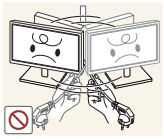
Flytta inte produkten genom att dra i strömsladden eller någon kabel.

- Annars kan strömsladden och produkten skadas, och stötar eller brand kan uppstå.



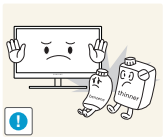
Om en gasläcka inträffar ska du inte röra produkten eller stickkontakten. Ventilera också lokalen omedelbart.

- Gnistor kan orsaka en explosion eller brand.



Lyft eller flytta inte produkten genom att dra i strömsladden eller någon kabel.

- Annars kan strömsladden och produkten skadas, och stötar eller brand kan uppstå.



Använd inte och placera inte eldfarliga sprayer eller lättantändliga ämnen nära produkten.

- En explosion eller brand kan uppstå.

Se till att ventilationsspringorna inte blockeras av dukar eller gardiner.

- Detta kan leda till att den inre temperaturen ökar och produkten börjar brinna.

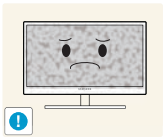
Infoga inte metallföremål (mynt, hårspännen, säkerhetsnålar osv.) eller brännbara föremål (papper, tändstickor osv.) i produktens ventilationsspringor eller portar.

- Om vatten eller något annat ämne hamnar i produkten stänger du av produkten, tar bort strömsladden och kontaktar Samsungs kundtjänst.
- Produkten kan annars gå sönder och stötar eller brand kan uppstå.

Placera inte föremål som innehåller vätska (vaser, krukor, flaskor osv.) eller metallföremål på produkten.

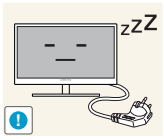
- Om vatten eller något annat ämne hamnar i produkten stänger du av produkten, tar bort strömsladden och kontaktar Samsungs kundtjänst.
- Produkten kan annars gå sönder och stötar eller brand kan uppstå.

Varning



Om du låter skärmen stå med stillbild under en längre tid kan det orsaka inbrända bilder och defekta pixlar.

- Om du inte tänker använda produkten under en längre tid aktiverar du strömsparläget eller en skärmsläckare.

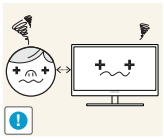


Koppla från strömsladden från eluttaget om du inte tänker använda bildskärmen under en längre tid (semester med mera).

- Annars kan ansamlat damm, överhettning, elstötar eller elläckage orsaka brand.

Använd produkten med den rekommenderade upplösningen och frekvensen.

- Synen kan försämras.



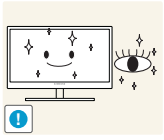
Om du sitter för nära skärmen under en längre tid kan synen försämras.

Håll inte bildskärmen uppochner och flytta den inte genom att hålla i foten.

- Produkten kan falla och gå sönder eller orsaka personskador.

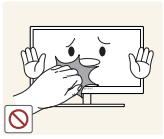
Använd inte luftfuktare eller spisar i närheten av produkten.

- Stötar eller brand kan uppstå.

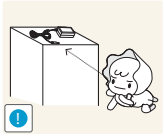


Vila ögonen i mer än fem minuter för varje timme du använder produkten.

- Risken för trötta ögon minskar.



Rör inte vid skärmen när produkten varit påslagen under en längre tid då den kan vara mycket varm.



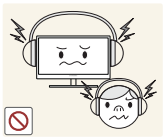
Förvara de mindre tillbehören som hör till produkten utom räckhåll för barn.

Var försiktig när du justerar produktens vinkel eller sänker eller höjer den.

- Barnens fingrar eller händer kan annars fastna och skadas.
- Kraftig lutning på produkten kan resultera i att den faller och orsakar personskador.

Placera inte tunga föremål på produkten.

- Produkten kan skadas eller orsaka personskador.



Vid användning av hörlurar eller örsnäckor, vrid inte upp volymen för högt.

- Om ljudet är för högt kan det skada hörseln.

Rätt hållning vid produktanvändning

Använd produkten med korrekt hållning enligt följande:

- Sitt med rak rygg.
- Ögonen ska vara på 45 till 50 cm avstånd från skärmen och du ska titta ner något på skärmen.

  Ögonen ska vara rakt framför skärmen.
- Justera vinkeln så att ljus inte reflekteras i skärmen.
- Håll underarmarna raka i förhållande till överarmarna och i nivå med handryggen.
- Armbågarna ska hålla ungefär 90 graders vinkel.
- Justera höjden på produkten så att knäna är böjda 90 grader eller mer, hälarna är placerade mot golvet och armarna hålls lägre än hjärtat.

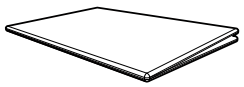
1 Förberedelser

1.1 Kontrollera innehållet

1.1.1 Kontrollera delarna

- Kontakta återförsäljaren som du köpte produkten av om något saknas.
- Komponenterna kan se något annorlunda ut än på bilderna.

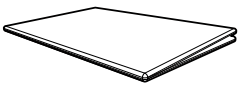
Komponenter



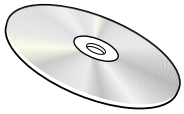
Snabbstartguide

Garantikort

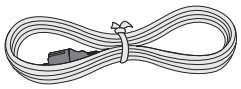
(Ej tillgänglig på alla platser)



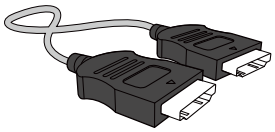
Föreskrifter (tillbehör)



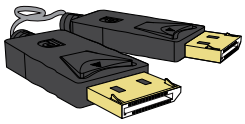
Bruksanvisning (tillbehör)



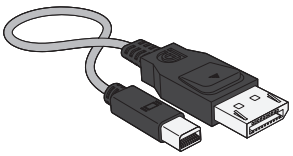
Strömkabel



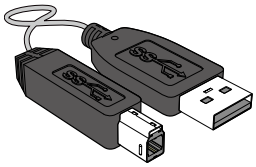
HDMI-kabel (tillbehör)



DP-kabel (tillbehör)



MINI DP-kabel (tillbehör)



USB 3.0-kabel (tillbehör)

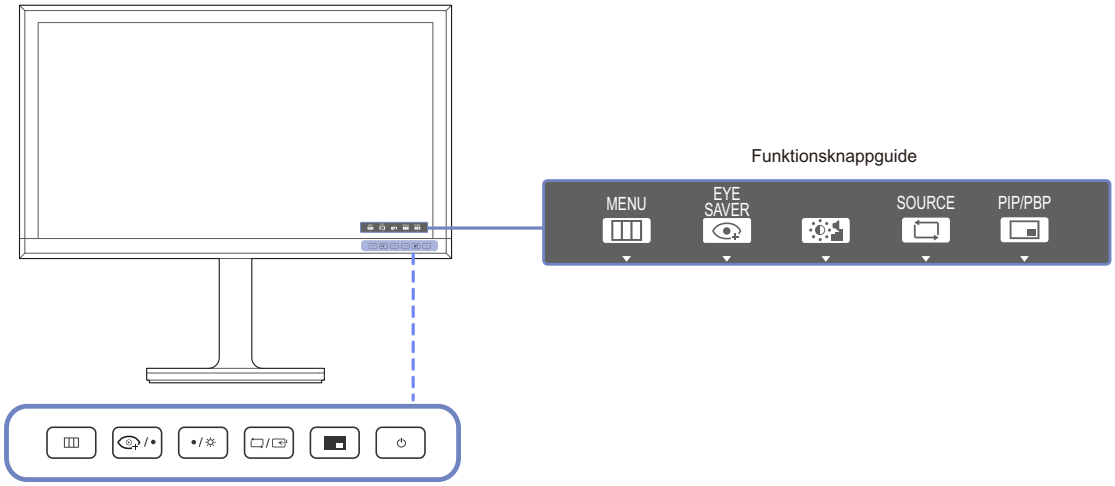
- Komponenterna kan variera på olika platser.
- Vi rekommenderar att du använder den HDMI-kabel och DP-kabel som tillhandahålls av leverantören.
- Den optimala upplösningen kanske inte går att använda om du använder en annan kabel än en HDMI- eller HDMI-DVI-kabel av höghastighetstyp.
- För att skärmen säkert ska visa innehållet och spela upp ljudet som det är tänkt rekommenderar vi att du använder en DP-, MINI DP- eller HDMI-kabel av standardtyp. DP-, MINI DP- eller HDMI-kabeln måste stödja upplösningen 3840 × 2160 vid 60 Hz. (U24E850R)
- För att skärmen säkert ska visa innehållet och spela upp ljudet som det är tänkt rekommenderar vi att du använder en DP- eller MINI DP-kabel med stöd för upplösningen 3840 × 2160 vid 60 Hz. En HDMI-kabel med stöd för 3840 × 2160 vid 30 Hz fungerar vid anslutning till **HDMI 1**. En HDMI-kabel med stöd för 3840 × 2160 vid 60 Hz fungerar vid anslutning till **HDMI 2**. (U28E850R / U32E850R)

1.2 Delar

1.2.1 Knappar på framsidan

Färg och form på delarna kan variera från det som visas på bilden.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande för att höja prestandan.



Ikoner	Beskrivning
	Öppna eller stäng menyn på skärmen eller gå tillbaka till den föregående menyn. • OSD-kontrollås: Behåll de aktuella inställningarna eller lås menyreglaget så att inställningarna inte kan ändras av misstag. • Aktivera: Om du vill låsa menyreglaget håller du ned knappen [ ] i 10 sekunder. • Inaktivera: Om du vill låsa upp menyreglaget håller du ned knappen [ ] i 10 sekunder. Om OSD-kontrollen är låst **Ljus**, **Kontrast** och **Volym** kan ändras. **PIP/PBP** och **Läge för ögonvila** är tillgängliga. **Information** kan visas.
	Välj [ ] om du vill visa och använda följande menyalternativ. Tryck om du vill aktivera eller inaktivera **Läge för ögonvila**. Objekten nedan är inte tillgängliga om funktionen **Läge för ögonvila** är tillgänglig. • **BILD** → **Spelläge**, **SAMSUNG MAGIC Bright**, **SAMSUNG MAGIC Angle**, **Ljus** • **FÄRG** • **System** → **Smart Eco-spar**
• / •	Flytta till den övre eller nedre menyn eller ändra värdet för ett alternativ på menyn på skärmen.

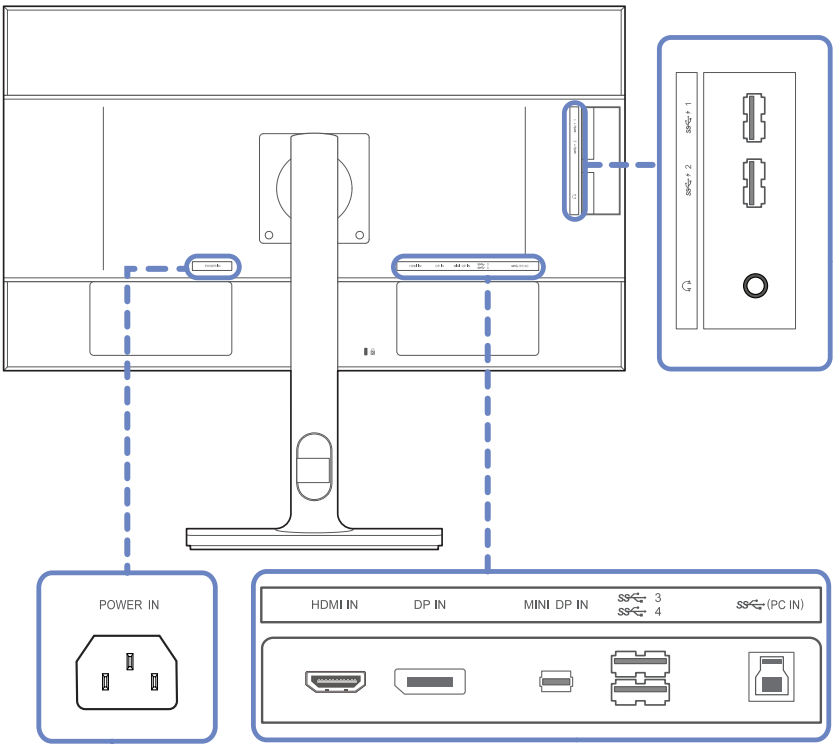
Ikoner	Beskrivning
☼	Justera skärmens ljusstyrka, kontrast och volym.
⮌/⮕	Bekräfta ett menyval. Om du trycker på knappen [⮌/⮕] när menyn på skärmen inte visas, ändras indatakällan U24E850R (**DisplayPort**/**Mini DP**/**HDMI**), U28E850R / U32E850R (**DisplayPort**/**Mini DP**/**HDMI 1**/**HDMI 2**). Om du slår på produkten eller ändrar inmatningskälla genom att trycka på knappen [⮌/⮕] visas ett meddelande med information om den ändrade inmatningskällan i det övre vänstra hörnet av skärmen.
▬	Du måste trycka på den här knappen när du konfigurerar inställningarna för **PIP/PBP**-funktionen.
⏻	Slå på eller av skärmen.
Funktionsknappguide	När du trycker på en knapp på produkten visas Funktionsknappguiden innan skärmmenyn öppnas. (Guiden visar funktionen för den knapp som trycks ned.) Du kan öppna skärmmenyn när guiden visas genom att trycka en gång till på motsvarande knapp. Funktionsknappguiden kan variera mellan olika funktioner och produktmodeller. Se aktuell produkt.

1.2.2 Baksidan

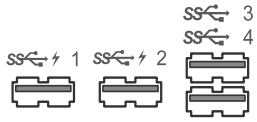
Färg och form på delarna kan variera från det som visas på bilden.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande för att höja prestandan.

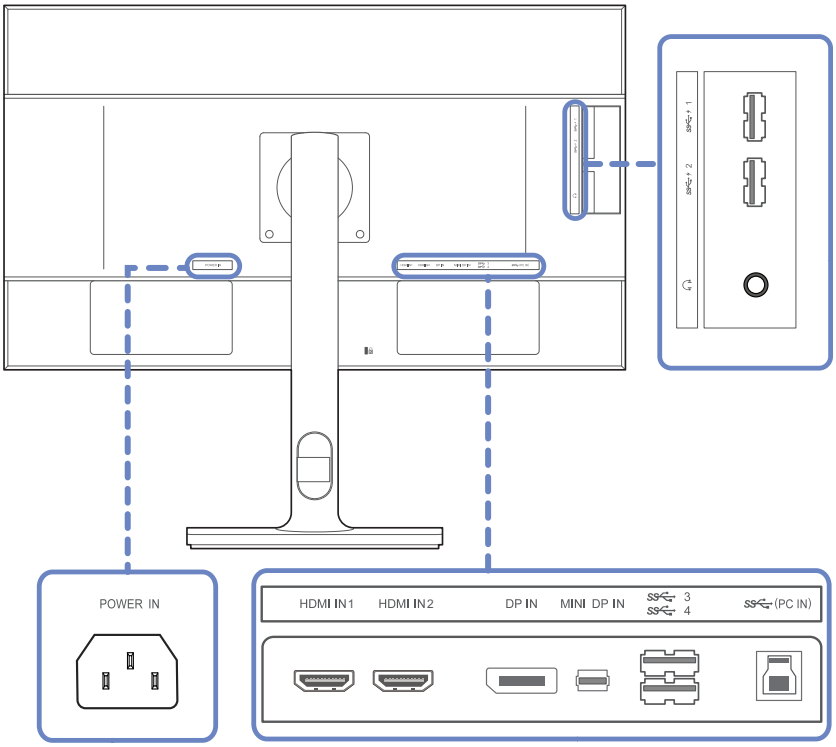
U24E850R



Port	Beskrivning
POWER IN	Anslut skärmens strömkabel till porten [POWER IN] på produktens baksida.
HDMI IN	Anslut till en källenhet med en HDMI-kabel.
DP IN	För anslutning av en dator via en DP-kabel.
MINI DP IN	För anslutning av en dator via en MINI DP-kabel.

Port	Beskrivning
	Anslut till en USB-enhet. Snabbladdning kan bara ske med portarna [SS 1] och [SS 2]. Dessa portar laddar enheterna snabbare än vanliga USB-portar. Hastigheten beror på de anslutna enheterna.
	Anslut till en dator med en USB-kabel. Fungerar med USB-kablar version 3.0 och lägre. Porten kan endast användas för anslutning av en dator.
	Anslut en ljudutmatningsenhet, t.ex. hörlurar.

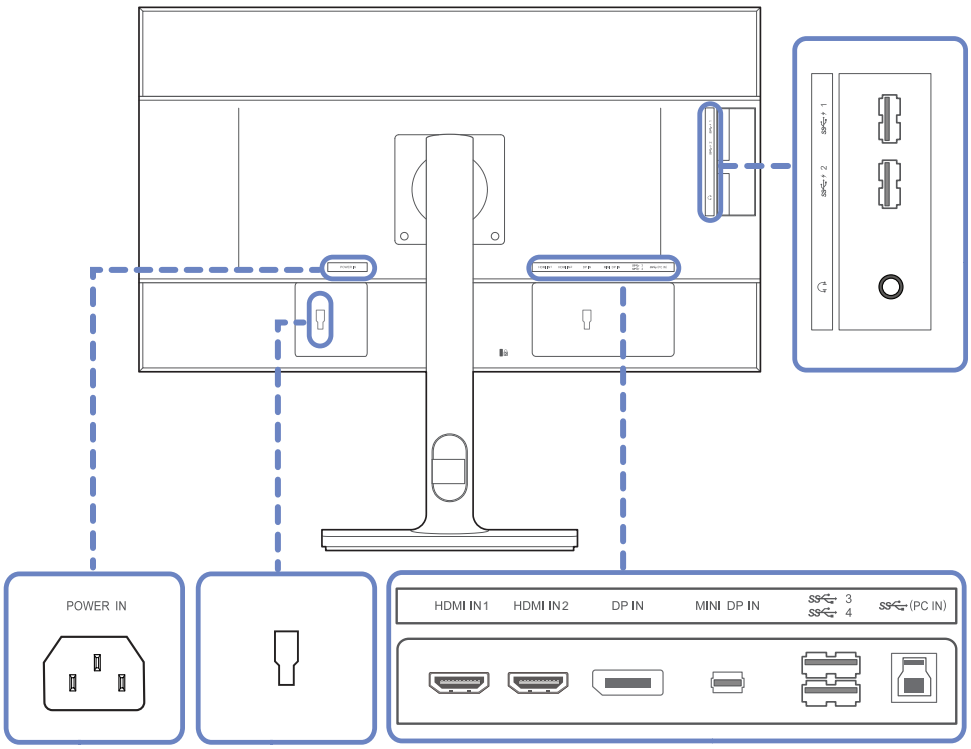
U28E850R



Port	Beskrivning
POWER IN	Anslut skärmens strömkabel till porten [POWER IN] på produktens baksida.
HDMI IN 1 HDMI IN 2	Anslut till en källenhet med en HDMI-kabel. **HDMI 1** stöder 3840 × 2160 vid 30 Hz **HDMI 2** stöder 3840 × 2160 vid 60 Hz
DP IN	För anslutning av en dator via en DP-kabel.
MINI DP IN	För anslutning av en dator via en MINI DP-kabel.
SS 1 SS 2 SS 3 SS 4	Anslut till en USB-enhet. Snabbladdning kan bara ske med portarna [SS 1] och [SS 2]. Dessa portar laddar enheterna snabbare än vanliga USB-portar. Hastigheten beror på de anslutna enheterna.

Port	Beskrivning
SS (PC IN)	Anslut till en dator med en USB-kabel. Fungerar med USB-kablar version 3.0 och lägre. Porten kan endast användas för anslutning av en dator.
	Anslut en ljudutmatningsenhet, t.ex. hörlurar.

U32E850R



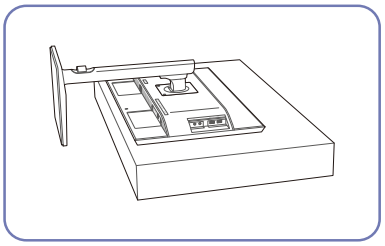
Port	Beskrivning
POWER IN	Anslut skärmens strömkabel till porten [POWER IN] på produktens baksida.
HDMI IN 1 HDMI IN 2	Anslut till en källenhet med en HDMI-kabel. **HDMI 1** stöder 3840 × 2160 vid 30 Hz **HDMI 2** stöder 3840 × 2160 vid 60 Hz
DP IN	För anslutning av en dator via en DP-kabel.
MINI DP IN	För anslutning av en dator via en MINI DP-kabel.
SS 1 SS 2 SS 3 SS 4	Anslut till en USB-enhet. Snabbladdning kan bara ske med portarna [SS 1] och [SS 2]. Dessa portar laddar enheterna snabbare än vanliga USB-portar. Hastigheten beror på de anslutna enheterna.

Port	Beskrivning
SS (PC IN)	Anslut till en dator med en USB-kabel. Fungerar med USB-kablar version 3.0 och lägre. Porten kan endast användas för anslutning av en dator.
	Anslut en ljudutmatningsenhet, t.ex. hörlurar.
	Anslut till en extern enhet.

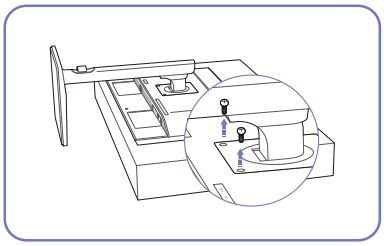
1.3 Installation

1.3.1 Avlägsna stativet

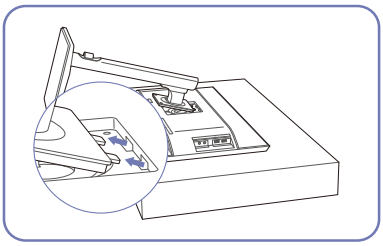
- Färg och form på delarna kan variera från det som visas på bilden.
  Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande för att höja prestandan.
- Slå av produkten och dra ur kontakten ur vägguttaget.



Placera en skyddsfilt eller kudde på en plan yta. Placera sedan produkten med skärmen nedåt ovanpå filten eller kudden.

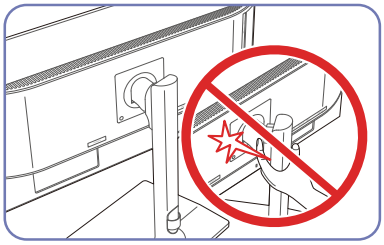


Lossa skruven på produktens baksida.

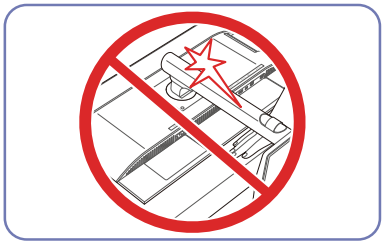


Lyft och avlägsna stativet.

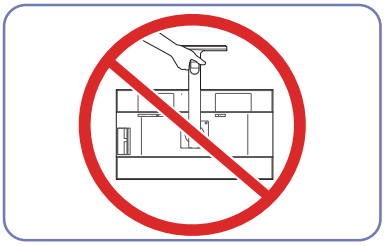
- Akta!



Håll inte händerna inom vridområdet.



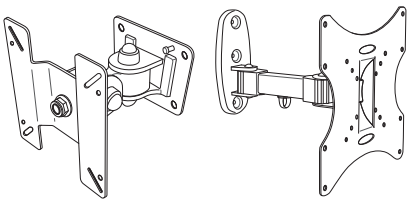
Håll inte handen under stativstolpen.



Håll inte bara i stativet om du håller produkten upp-och-ned.

1.3.2 Montera väggstativet

Montera väggstativet



Med hjälp av väggstativet kan du montera produkten på väggen.

Köp en kompatibel väggmonteringssats som du kan använda med produkten.

Detaljerad information om hur du monterar väggstativet finns i instruktionerna som medföljde stativet.

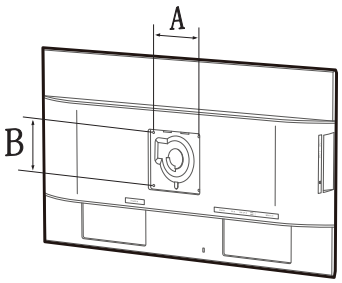
Vi rekommenderar att du kontaktar en tekniker för att få hjälp när du monterar väggstativet.

Samsung Electronics är inte ansvariga för skador på produkten eller personskador på dig själv eller andra om du väljer att montera väggstativet själv.

Specifikationer för väggstativet (VESA)

Montera väggstativet på en stabil vägg i rät vinkel mot golvet. Innan du fäster väggstativet på ytor som till exempel gipsplattor bör du kontakta närmaste återförsäljare för att få mer information. Om du monterar produkten på en sluttande vägg kan den falla och orsaka allvarliga personskador.

Med Samsungs väggstativ följer detaljerade monteringsanvisningar och alla delar som behövs för monteringen.



- För väggstativ som inte uppfyller VESA-standardskruvspecifikationerna kan skruvarnas längd variera beroende på väggstativets specifikationer.
- Dra inte åt skruvarna för hårt. Annars kan produkten skadas eller falla och orsaka personskador. Samsung kan inte hållas ansvariga för sådana olyckor.
- Samsung kan inte hållas ansvariga för skador på produkten eller personskador som uppstår om ett ospecificerat väggstativ eller väggstativ som inte följer VESA-standard används, eller om användaren inte följer monteringsanvisningarna för produkten.
- Montera inte produkten med mer än 15 graders lutning.
- Se alltid till att vara två när produkten monteras på en vägg.
- Standardmåtten för väggstativ visas i tabellen nedan.

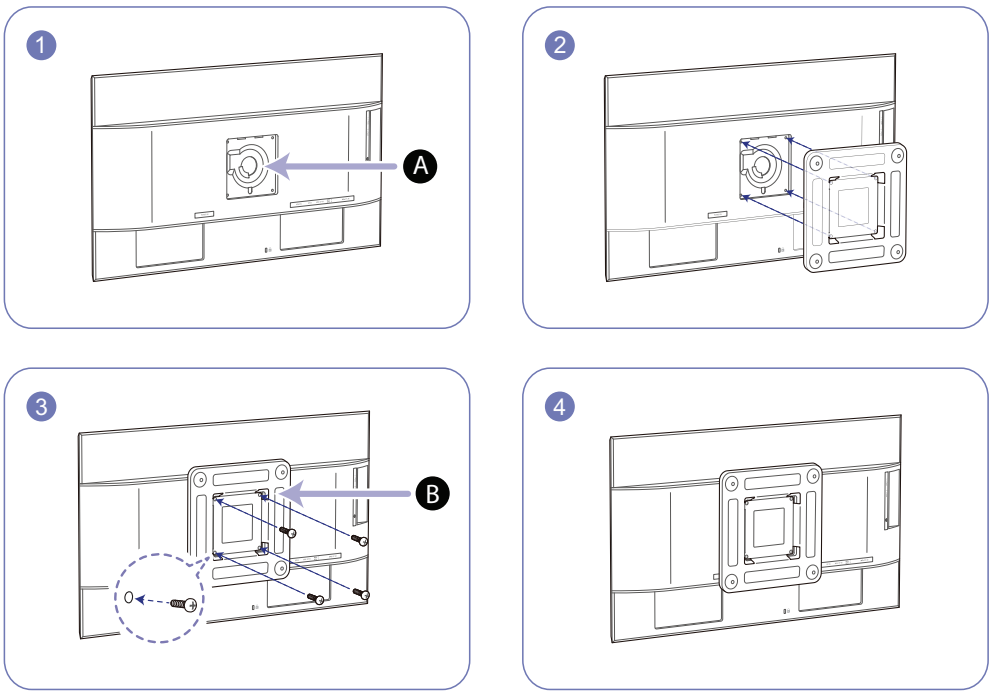
Enhet: mm

Modellnamn	VESA-skruvhålspecifikationer (A * B) i millimeter	Standardskruv	Antal
U24E850R U28E850R U32E850R	100 x 100	M4	4

Montera inte väggstativet när produkten är på. Det kan leda till personskador på grund av elstötar.

1.3.3 Installera ett väggstativ eller ett skrivbordsstativ

U24E850R / U28E850R / U32E850R



A Fäst väggstativet eller skrivbordsstativet här

B Konsol med väggfäste (tillbehör)

Räta in spåren och dra åt skruvarna på konsolen ordentligt på produkten med motsvarande delar på det väggstativ eller skrivbordsstativ du vill fästa.

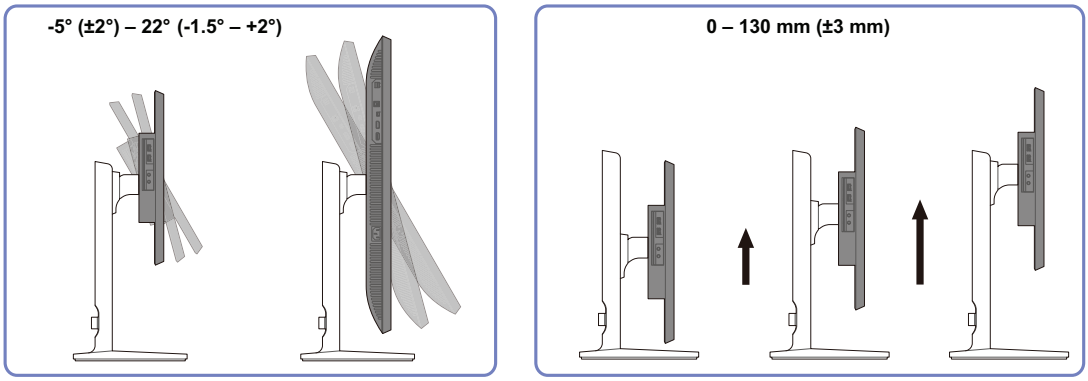
Obs!

- Om du använder en skruv som är längre än standardlängden kan det skada de inre delarna i produkten.
- Längden på skruvarna, som krävs för väggstativet, som inte följer VESA-standarden kan variera beroende på specifikationerna.
- Använd inte skruvar som inte följer VESA-standarden. Montera inte väggstativet eller skrivbordsstativet med onödigt våld. Produkten kan skadas eller falla och orsaka personskada. Samsung kan inte hållas ansvarig för skador som orsakats av att felaktiga skruvar har använts eller av att väggstativet eller skrivbordsstativet har monterats för hårdhänt.
- Samsung kan inte hållas ansvarig för produktskador eller personskador som orsakats av att ett annat väggstativ än det specificerade har används eller av att väggstativet har installerats på egen hand.
- För att väggmontera produkten ska du se till att köpa ett väggstativ som kan installeras 10 cm eller längre bort från väggen.
- Kontrollera att du använder ett väggstativ som följer standarder.
- Om du vill montera produkten på en vägg med väggstativet tar du bort bordsstativet.

1.3.4 Justera produktens lutning och höjd

Färg och form på delarna kan variera från det som visas på bilden.

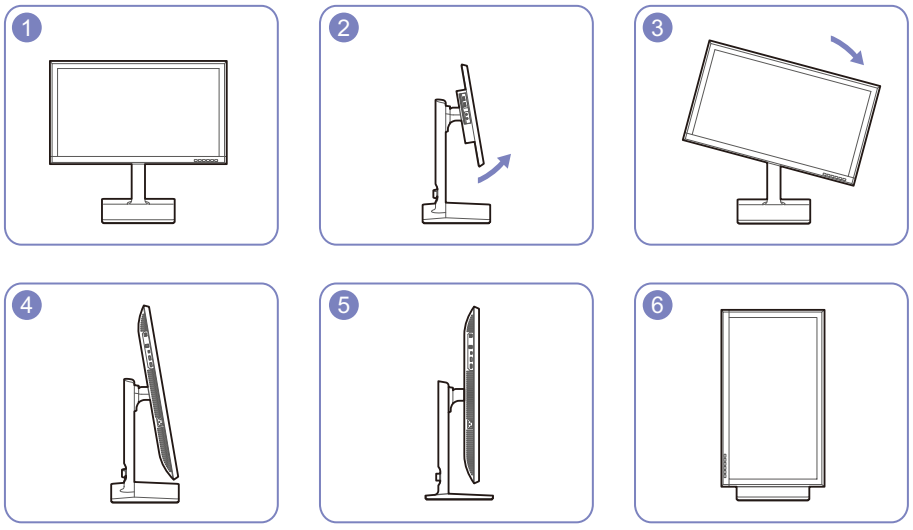
Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande för att höja prestandan.



- Skärmens lutning och höjd kan justeras.
- Håll uppe i mitten av produkten och ändra försiktigt höjden.

1.3.5 Rotera skärmen

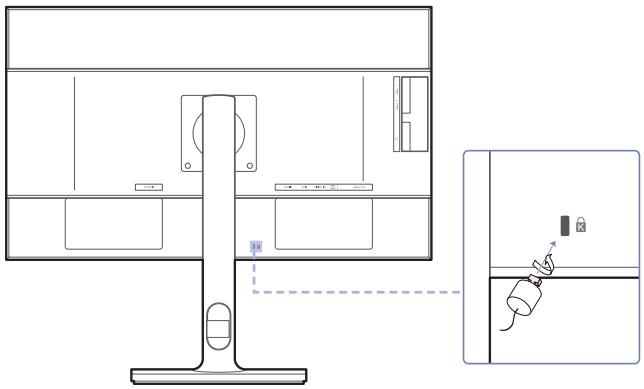
Du kan rotera skärmen så som visas nedan.



- Justera skärmen i pilarnas riktning.
- Rotera skärmen medsols tills den är helt vertikal.
- Skärmen kan skadas om du roterar den utan att luta den eller om den roteras motsols.

1.3.6 Antistöldlås

Ett antistöldlås gör det möjligt för dig att använda produkten på ett säkert sätt även på offentliga platser. Låsenhetens form och låsmetod varierar med tillverkare. Se bruksanvisningen som medföljer låsenheten för detaljer. Låsenheten säljs separat



Färg och form på delarna kan variera från det som visas på bilden. Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande för att höja prestandan.

Låsa en stöldskyddslåst enhet:

1. Fäst kabeln för antistöldlåsenheten i ett tungt föremål, såsom en bordsskiva.
2. Dra ena änden av kabeln genom öglan i andra änden.
3. Sätt i låsenheten i antistöldlåsenheten på produktens baksida.
4. Lås låsenheten.

- En antistöldlåsenhet kan köpas separat.
- Se bruksanvisningen som medföljer låsenheten för detaljer.
- Antistöldlåsenheter kan köpas hos elektronikåterförsäljare eller online.

1.4 "MagicRotation Auto"

Funktionen "MagicRotation Auto" upptäcker att bildskärmar utrustade med en rotationssensor roteras och roterar då även Windows-skärmen.

[Programvaruinstallation]

1. Sätt i den medföljande CD-skivan med bruksanvisningen i CD-ROM-enheten.
2. Följ instruktionerna som ges på skärmen för att fortsätta med installationen.

Efter installationen visas programmenyn på samma språk som operativsystemet.
(Det här följer de grundläggande reglerna för Windows.)

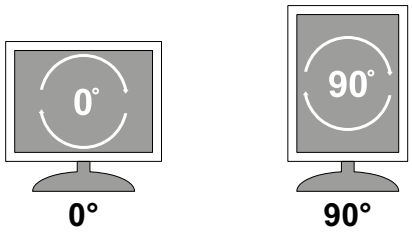
[Varning!]

1. Endast kompatibelt med Windows 7 (32 eller 64 bitar) och Windows 8 (32 eller 64 bitar).
2. Kompatibelt med grafikkort som följer standarderna DDC/CI och MS API.
   Om det grafikkort som används inte följer de nyss nämnda standarderna kanske funktionen "MagicRotation Auto" inte är tillgänglig.
3. Maximera prestanda för funktionen genom att uppdatera drivrutinen för grafikkortet till den senaste versionen.
4. Det finns fjorton språk tillgängliga som installationsspråk.

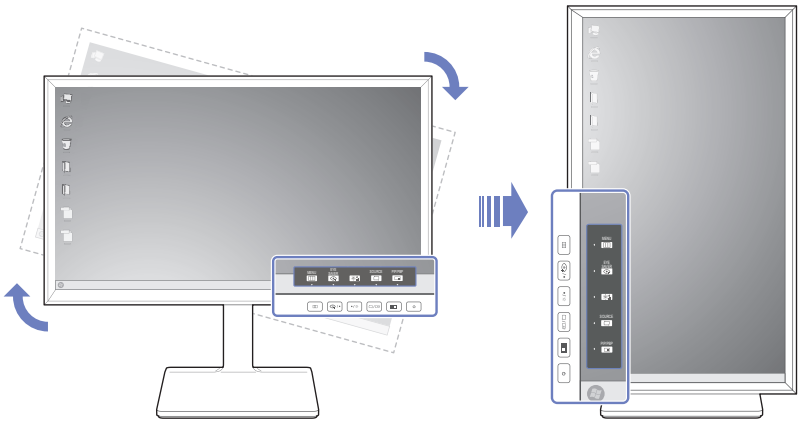
   English, Français, Deutsch, Magyar, Italiano, Polski, Português
   Русский, Español, Svenska, Türkçe, 日本語, 汉语, 한국어
5. Om en annan orientering än läget "Liggande" väljs i skärmupplösningsmenyn i Windows 7 kanske funktionen "MagicRotation Auto" inte fungerar korrekt.
6. Menyn på skärmen visas om bildskärmen roteras. När bildskärmen roteras kan processen för omkonfigurering av skärmen visas eller så kan skärmbilden delvis låsa sig, beroende på grafikkort. Det här utförs av Windows-operativsystemet och beror inte på produkten.
7. Om du inte vill att skärmen ska roteras automatiskt när bildskärmen roteras trycker du ner Windows- och L-tangenten samtidigt så låses Windows-operativsystemet. Om det inte går att låsa operativsystemet beror det på begränsningar i Windows API och inte på produkten.

1.5 Rotera skärmen

När du roterar skärmen visas rotationsvinkeln på skärmen.



Alternativen på skärmmenyn roteras automatiskt när skärmen roteras.



[Varning!]

1. Om programvaran "MagicRotation Auto" inte är installerad i skärmen, går det inte att rotera innehållet på skärmen. Skärmmenyn kan ändå roteras 90˚ och visas korrekt.
2. När skärmmenyn har roterats kan det hända att den visas i ett annat visningsläge än före roteringen.

2 Ansluta och använda en källenhet

2.1 Före anslutning

2.1.1 Kontrollpunkter före anslutning

- Innan du ansluter en källenhet ska du läsa bruksanvisningen som medföljer.

  Antalet och platserna för portarna på källenheterna kan variera från en enhet till en annan.
- Anslut inte strömkabeln förrän alla anslutningar är slutförda.

  Om du ansluter strömkabeln under inkoppling kan det skada produkten.
- Kontrollera typerna av portar på baksidan av produkten du vill ansluta.

2.2 Ansluta och använda en dator

Välj en anslutningsmetod som passar för din dator.

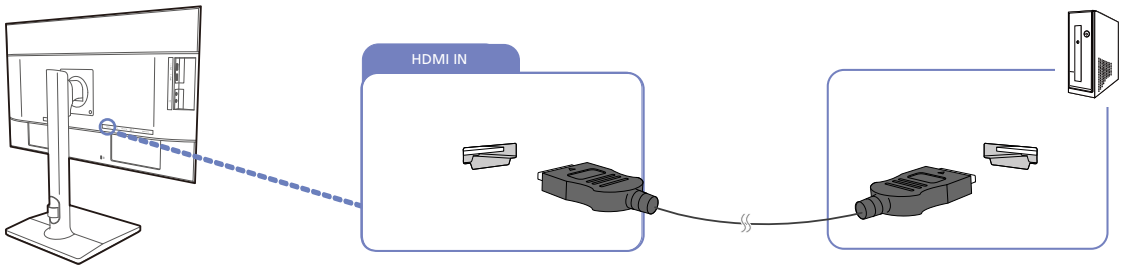
- Anslutningsdelarna kan variera med olika produkter.
- Om bilden ska visas på rätt sätt på skärmen får du inte använda HDMI-till-DP-kablar, mikro-HDMI-till-DP-kablar eller några andra kablar som inte. Vi rekommenderar att du använder de kablar som följde med när du köpte produkten.
- Om du inte använder kabeln som följde med skärmen får du kanske inte den bästa upplösningen.

2.2.1 Ansluta med en HDMI-kabel

Anslut inte strömsladden innan du ansluter de andra kablarna.

Se till att först ansluta en källenhet innan du ansluter strömsladden.

U24E850R



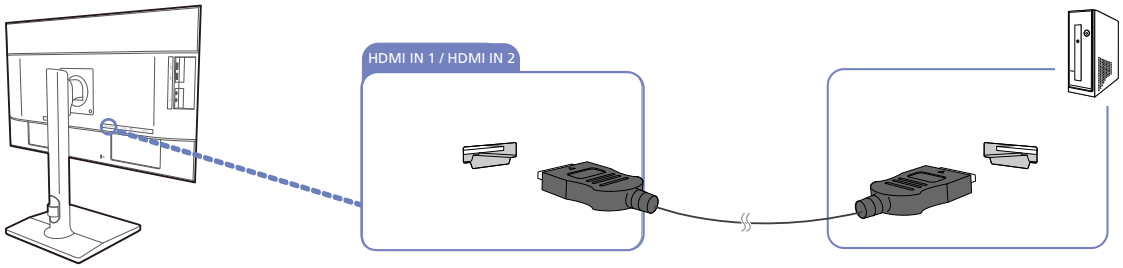
1 Anslut HDMI-kabeln till [HDMI IN]-porten på baksidan på produkten och HDMI-porten på datorn.

2 Ändra inmatningskällan till **HDMI** genom att trycka på [⮌/⮆].

- Vilka portar som ingår kan variera beroende på produkt.

- För att kunna visa upplösningen 3840 × 2160 vid 60 Hz måste du använda en HDMI-kabel med stöd för 3840 × 2160 vid 60 Hz vid HDMI-anslutning. Kontrollera att HDMI-källans grafikkort stöder 3840 × 2160 vid 60 Hz.
- Använd kabeln som följde med skärmen när du ska ansluta en HDMI-kabel. Om du använder en annan HDMI-kabel än Samsungs kan bildkvaliteten bli lidande.

U28E850R / U32E850R



1 Anslut porten [HDMI IN 1] eller porten [HDMI IN 2] på produktens baksida till datorns HDMI-port med en HDMI-kabel.

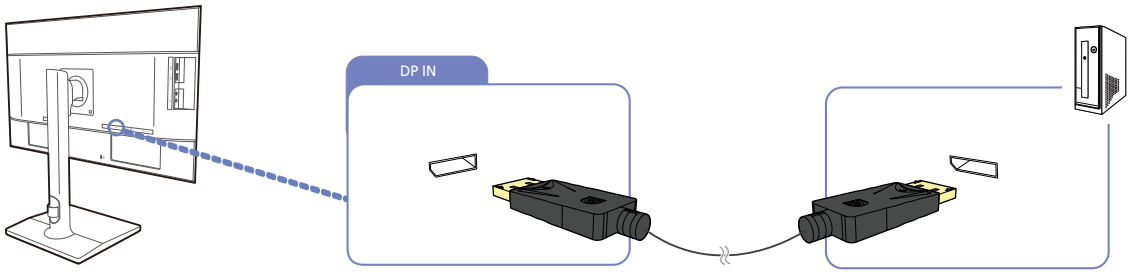
2 Ändra inmatningskällan till **HDMI 1** eller **HDMI 2** genom att trycka på [⮌/⮆].

- Vilka portar som ingår kan variera beroende på produkt.
- För att kunna visa upplösningen 3840 × 2160 vid 30 Hz måste du använda en HDMI-kabel med stöd för 3840 × 2160 vid 30 Hz för att ansluta HDMI 1. Kontrollera att HDMI-källans grafikkort stöder 3840 × 2160 vid 30 Hz.
- För att kunna visa upplösningen 3840 × 2160 vid 60 Hz måste du använda en HDMI-kabel med stöd för 3840 × 2160 vid 60 Hz för att ansluta HDMI 2. Kontrollera att HDMI-källans grafikkort stöder 3840 × 2160 vid 60 Hz.
- Använd kabeln som följde med skärmen när du ska ansluta en HDMI-kabel. Om du använder en annan HDMI-kabel än Samsungs kan bildkvaliteten bli lidande.

2.2.2 Anslutning med DP-kabel

Anslut inte strömsladden innan du ansluter de andra kablarna.

Se till att först ansluta en källenhet innan du ansluter strömsladden.



1 Anslut den enda änden av DP-kabeln till [DP IN]-porten på produktens sida och den andra änden till DP-porten på datorn.

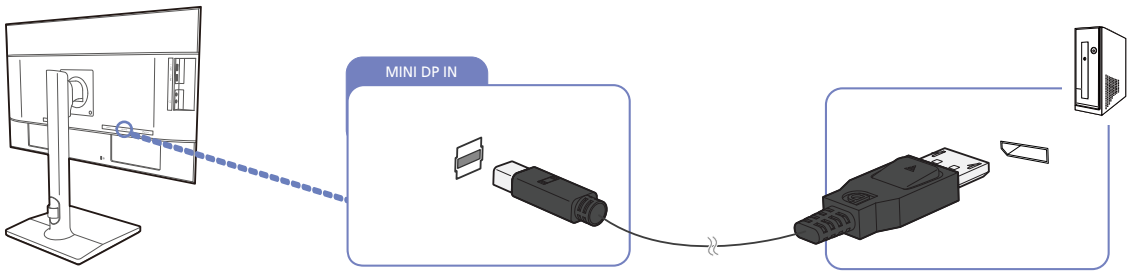
2 Ändra inmatningskällan till **DisplayPort** genom att trycka på [⮌/⮎].

- Vilka portar som ingår kan variera beroende på produkt.
- För att kunna visa upplösningen 3840 × 2160 vid 60 Hz måste du använda en DP-kabel med stöd för 3840 × 2160 vid 60 Hz. Kontrollera att DP-källans grafikkort stöder 3840 × 2160 vid 60 Hz.

2.2.3 Anslutning med MINI DP-kabel

Anslut inte strömsladden innan du ansluter de andra kablarna.

Se till att först ansluta en källenhet innan du ansluter strömsladden.



1 Anslut den enda änden av MINI DP-kabeln till [MINI DP IN]-porten på produktens sida och den andra änden till DP-porten på datorn.

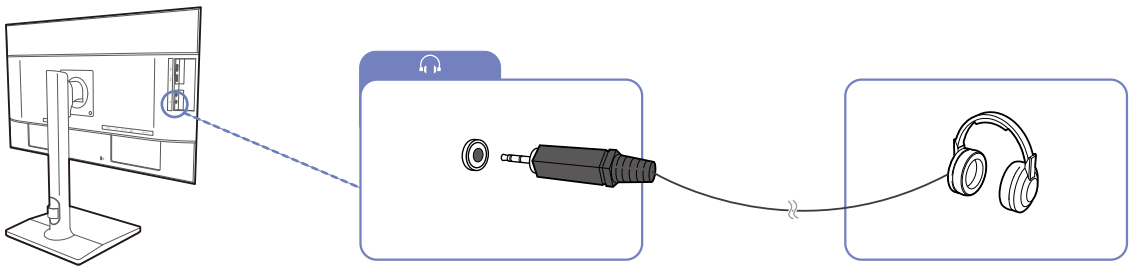
2 Ändra inmatningskällan till **Mini DP** genom att trycka på [⮌/⮎].

- Vilka portar som ingår kan variera beroende på produkt.
- För att kunna visa upplösningen 3840 × 2160 vid 60 Hz måste du använda en MINI DP-kabel med stöd för 3840 × 2160 vid 60 Hz. Kontrollera att MINI DP-källans grafikkort stöder 3840 × 2160 vid 60 Hz.
- **DisplayPort** och **Mini DP** kan inte identifieras samtidigt, så om **DisplayPort** eller **Mini DP** inte anges som källa kanske inte datorn kan identifiera porten.

2.2.4 Ansluta till hörlurar

Anslut inte strömsladden innan du ansluter de andra kablarna.

Se till att först ansluta en källenhet innan du ansluter strömsladden.



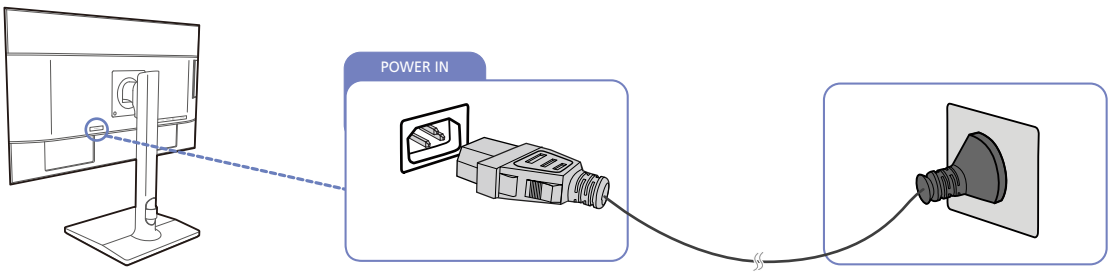
1 Anslut en ljudutgångsenhet, t.ex. hörlurar, till [ ] -porten på produkten.

- Ljudet fungerar bara när enhetens videokortportar stöder utgående ljud.
- Vilka portar som ingår kan variera beroende på produkt.

2.2.5 Ansluta strömmen

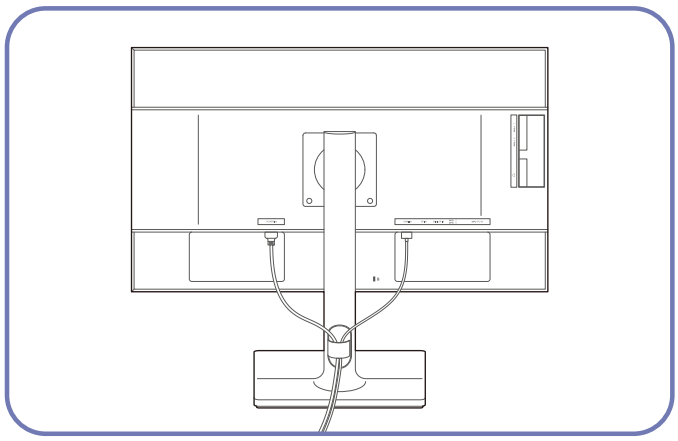
- Anslutningsdelarna kan variera med olika produkter.
- Utseendet kan variera beroende på produkt.

- Anslut strömkabeln till ett vägguttag och porten [POWER IN] på produkten för att använda den.



Ingångsvolten ändras automatiskt.

2.2.6 Organisera de anslutna kablarna

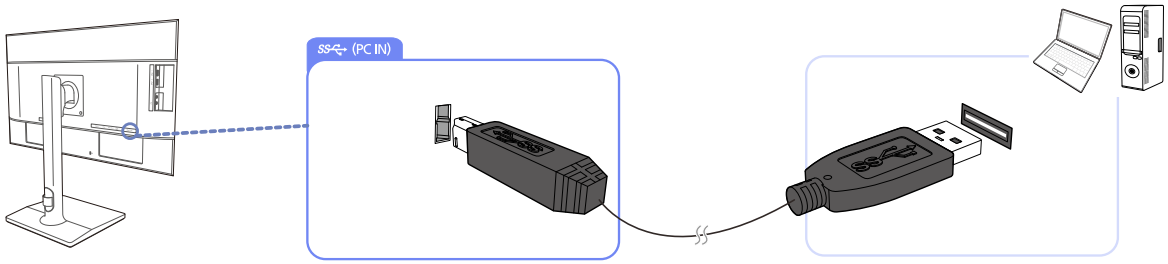


2.3 Ansluta produkten till en dator som en USB-hubb

2.3.1 Ansluta en dator till produkten

Produkten kan fungera som en hubb genom att den ansluts till en dator via en USB-kabel. Du kan ansluta en källenhet direkt till produkten och styra enheten från produkten, utan att behöva ansluta enheten till datorn.

Om du vill använda produkten som USB-hubb ska du ansluta produkten till en dator med en USB-kabel.



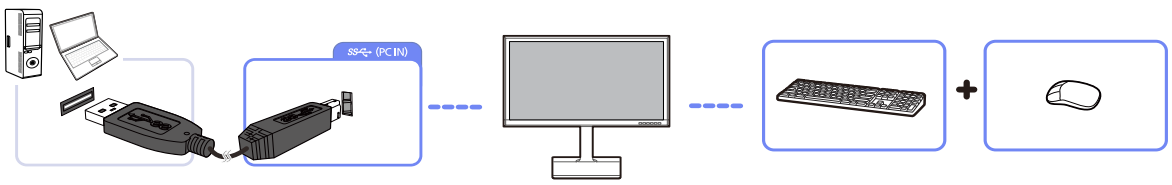
Anslut USB-kabeln till [ ] på baksidan av produkten och till USB-porten [ ] på datorn.

Du kan använda en USB 2.0-kabel för att ansluta produkten till en dator. Om du i stället vill utnyttja alla fördelar med USB 3.0, kopplar du ihop datorn och produkten med en USB 3.0-kabel. Kontrollera att datorn stöder USB 3.0.

2.3.2 Använda produkten som en USB-hubb

När produkten används som en hubb kan du ansluta och använda olika källenheter med produkten samtidigt.

Det går inte att ansluta flera källenheter till en dator samtidigt eftersom datorn har ett begränsat antal in- och utmatningsportar. Med HUB-funktionen på produkten kan du arbeta effektivare genom att ansluta flera källenheter till USB-portarna på produkten samtidigt, utan att ansluta dem till någon dator.



Om du ansluter många källenheter till datorn kan det se rörigt ut med alla kablar runt datorn. Om du ansluter enheterna direkt till produkten slipper du röran.

Anslut en mobil enhet, t.ex. en mp3-spelare eller en smartphone, till produkten när den är ansluten till en dator. Då kan du styra enheten från datorn eller ladda batteriet på den.

- Om du vill att en källenhet ska upptäckas och startas snabbare, ansluter du enheten till USB 3.0-porten på produkten.
- En extern hårddisk för lagring kräver en extern strömkälla. Se till att ansluta den till ett eluttag.

- Snabbladdning kan bara ske med portarna [SS⇐⚡1] och [SS⇐⚡2]. Dessa portar laddar enheterna snabbare än vanliga USB-portar. Hastigheten beror på de anslutna enheterna.
- Det går att ladda batterier i energisparläge. Men det går inte när produkten är avstängd.
- Det går inte att ladda batteriet om strömsladden inte är ansluten till eluttaget.
- Mobila enheter bör köpas separat.

2.4 Installation av drivrutiner

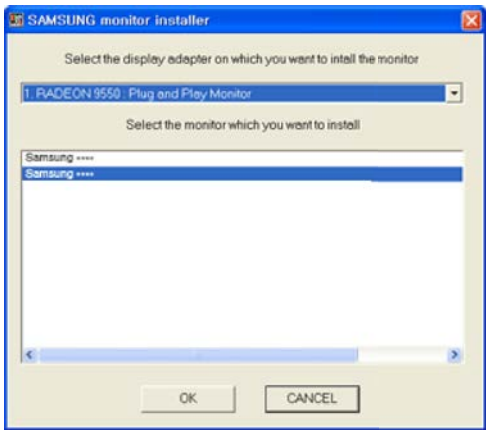
- Du kan ställa in optimal upplösning och frekvens för den här produkten genom att installera överensstämmande drivrutiner för den här produkten.
- En installationsdrivrutin finns med på den CD som medföljer produkten.
- Om den fil som följer med inte fungerar går du till Samsungs hemsida (http://www.samsung.com/) och hämtar filen.

1 Sätt i den medföljande CD-skivan med bruksanvisningen i CD-ROM-enheten.

2 Klicka på "Windows Driver".

3 Följ instruktionerna som ges på skärmen för att fortsätta med installationen.

4 Välj produktens modell i listan över modeller.


SAMSUNG monitor installer
Select the display adapter on which you want to intall the monitor
1. RADEON 9550 : Plug and Play Monitor
Select the monitor which you want to install
Samsung ****
Samsung ****
OK
CANCEL

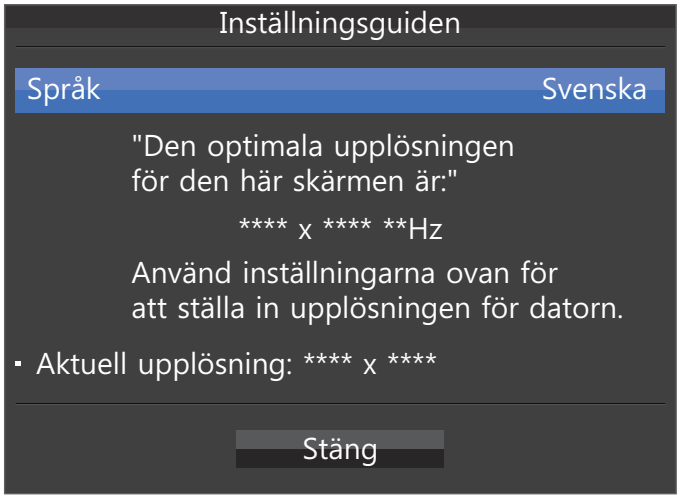
5 Gå till skärmegenskaper och kontrollera att upplösning och uppdateringsfrekvens är rätt.

Se bruksanvisningen för Windows operativsystem för mer information.

2.5 Ställa in den optimala upplösningen

Ett informationsmeddelande om optimal upplösning visas första gången du slår på produkten när du köpt den.

Välj ett språk på produkten och ställ in optimal upplösning på datorn.



1 Tryck på [• / •] för att visa menyn för språkinställningar.

2 Du döljer informationsmeddelandet genom att trycka på [▥] eller [⮌/⮎].

- Om du inte väljer den optimala upplösningen visas meddelandet tre gånger under en viss tid även om du stänger av och slår på produkten igen.
- Du kan också välja den optimala upplösningen via **Kontrollpanelen** på datorn.

3 Skärminställning

Ange skärminställningar, till exempel ljusstyrka.

En detaljerad beskrivning av varje funktion finns med. Se apparaten för detaljer.

3.1 SAMSUNG MAGIC Bright

Med den här menyn får du optimal bildkvalitet anpassad efter den miljö där produkten kommer att användas.

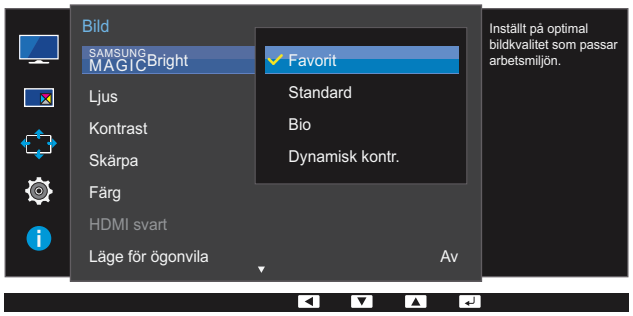
- Menyn är inte tillgänglig när **Smart Eco-spar** är aktiverat.
- Menyn är inte tillgänglig när **SAMSUNG MAGICAngle** är aktiverat.
- Menyn är inte tillgänglig när **Spelläge** är aktiverat.
- Menyn är inte tillgänglig när **Läge för ögonvila** är aktiverat.
- Ej tillgängligt om läget **PIP/PBP-läge** är inställt på **På**.

Du kan anpassa ljusstyrkan efter dina egna behov.

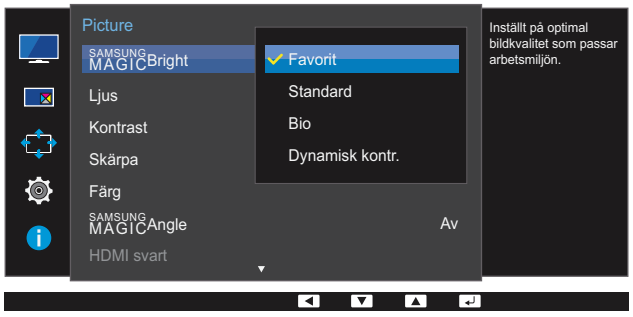
3.1.1 Ställa in SAMSUNG MAGIC Bright

1. Tryck på valfri knapp på framsidan av produkten så visas Funktionsknappguiden. Efteråt trycker du på [▥] för att visa motsvarande menyskärm.
2. Gå till **Bild** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [⮌/⮎] på produkten.
3. Gå till **SAMSUNG MAGICBright** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [⮌/⮎] på produkten.
   Följande skärm visas.

U24E850R / U32E850R



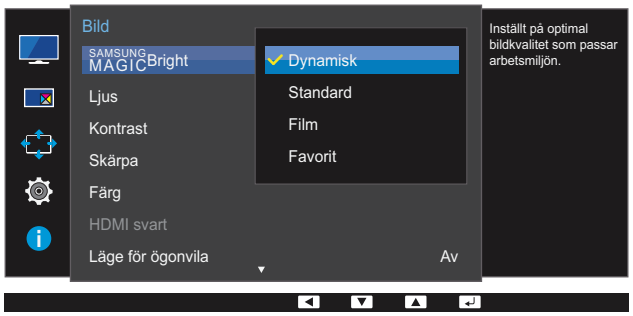
U28E850R



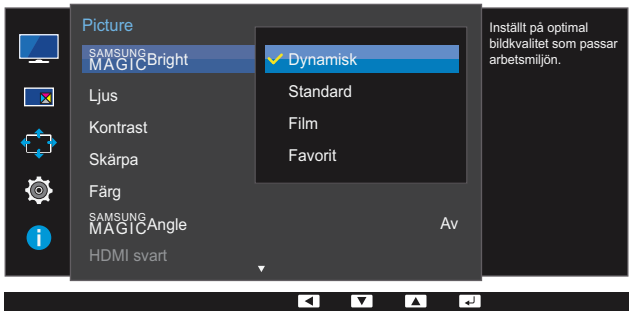
- **Favorit**: Anpassa kontrasten och ljusstyrkan efter behov.

- **Standard**: Få en bildkvalitet som är anpassad för redigering av dokument eller för att surfa på Internet.
- **Bio**: Få en ljusstyrka och skärpa som på en TV för visning av video- och DVD-innehåll.
- **Dynamisk kontr.**: Få en balanserad ljusstyrka genom automatiskt kontrastjustering.

U24E850R / U32E850R



U28E850R



När den externa ingången ansluts via HDMI/DP/MINI DP och **PC/AV-läge** är inställd på **AV**, har SAMSUNG MAGIC**Bright** fyra automatiska bildinställningarna (**Dynamisk**, **Standard**, **Film** och **Favorit**) som är förinställda på fabriken. Du kan aktivera antingen **Dynamisk**, **Standard**, **Film** eller **Favorit**. Du kan välja **Favorit** som automatiskt återkallar dina personliga bildinställningar.

- **Dynamisk**: Välj det här läget för att visa en skarpare bild än i läget **Standard**.
- **Standard**: Välj detta läge när omgivningen är ljus. Detta ger också en skarp bild.
- **Film**: Välj detta läge när omgivningen är mörk. Detta spar ström och minskar ögontrötthet.
- **Favorit**: Välj detta läge när du vill justera bilden enligt dina önskemål.

4 Tryck på [• / •] för att gå till det alternativ du vill ha och tryck sedan på [⏎/⏎].

5 Det valda alternativet tillämpas.

3.2 Ljus

Ändrar bildens ljusstyrka. (Intervall: 0~100)

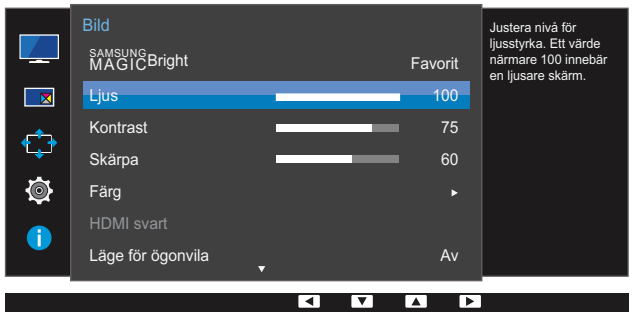
Ett högre värde får bilden att visas klarare.

- Menyn är inte tillgänglig när läget **Dynamisk kontr.** är angett för **SAMSUNG MAGIC Bright**.
- Menyn är inte tillgänglig när **Smart Eco-spar** är aktiverat.
- Menyn är inte tillgänglig när **Läge för ögonvila** är aktiverat.

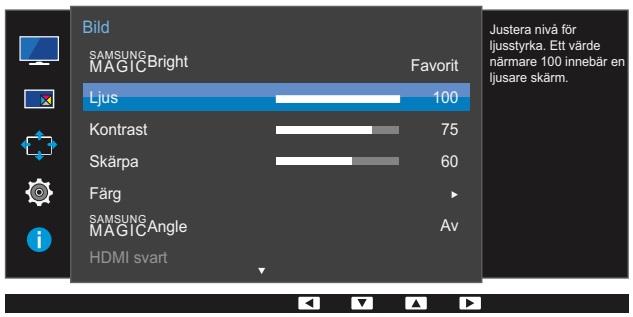
3.2.1 Konfigurera Ljus

1. Tryck på valfri knapp på framsidan av produkten så visas Funktionsknappguiden. Efteråt trycker du på [ ] för att visa motsvarande menyskärm.
2. Gå till **Bild** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [/] på produkten.
3. Gå till **Ljus** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [/] på produkten.
   Följande skärm visas.

U24E850R / U32E850R



U28E850R



4. Justera **Ljus** med knappen [• / •].
5. Det valda alternativet tillämpas.

3.3 Kontrast

Justera kontrasten mellan motiv och bakgrund. (Intervall: 0~100)

Ett högre värde ökar kontrasten för att få motivet att bli klarare.

- Det här alternativet är inte tillgängligt när SAMSUNG MAGIC**Bright** är i läget **Bio** eller **Dynamisk kontr.**.
- Menyn är inte tillgänglig när **Spelläge** är aktiverat.
- Den här menyn är inte tillgänglig när **PIP/PBP-läge** är inställt på **På** och **Storlek** är inställt på (PBP-läge).

3.3.1 Ställa in Kontrast

1. Tryck på valfri knapp på framsidan av produkten så visas Funktionsknappguiden. Efteråt trycker du på [ ] för att visa motsvarande menyskärm.
2. Gå till **Bild** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [/] på produkten.
3. Gå till **Kontrast** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [/] på produkten.
   Följande skärm visas.

U24E850R / U32E850R

U28E850R

4. Justera **Kontrast** med knappen [• / •].
5. Det valda alternativet tillämpas.

3.4 Skärpa

Framhäv motivets konturer eller gör dem suddigare. (Intervall: 0~100)

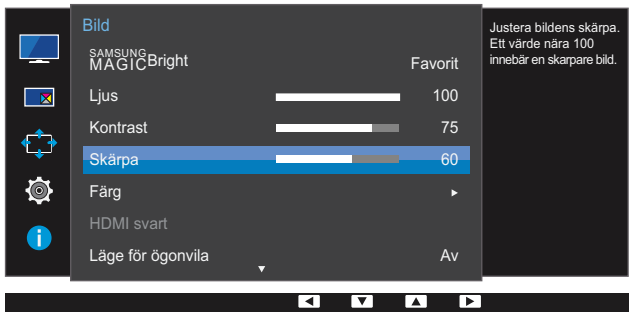
Ett högre värde gör motivets konturer skarpare.

- Det här alternativet är inte tillgängligt när SAMSUNG MAGIC**Bright** är i läget **Bio** eller **Dynamisk kontr.**.
- Menyn är inte tillgänglig när **Spelläge** är aktiverat.
- Ej tillgängligt om läget **PIP/PBP-läge** är inställt på **På**.

3.4.1 Ställa in Skärpa

1. Tryck på valfri knapp på framsidan av produkten så visas Funktionsknappguiden. Efteråt trycker du på [ ] för att visa motsvarande menyskärm.
2. Gå till **Bild** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [/] på produkten.
3. Gå till **Skärpa** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [/] på produkten.
   Följande skärm visas.

U24E850R / U32E850R



U28E850R

4. Justera **Skärpa** med knappen [• / •].
5. Det valda alternativet tillämpas.

3.5 Färg

En detaljerad beskrivning av varje funktion finns med. Se apparaten för detaljer.

- Justera skärmens ton. Menyn är inte tillgänglig när läget **Bio** eller **Dynamisk kontr.** är angett för SAMSUNG MAGICBright.
- Menyn är inte tillgänglig när **Spelläge** är aktiverat.
- Menyn är inte tillgänglig när **Läge för ögonvila** är aktiverat.
- Menyn **Färgton** och **Gamma** är inte tillgänglig när SAMSUNG MAGICAngle är aktiverat.
- Ej tillgängligt om läget **PIP/PBP-läge** är inställt på **På**.

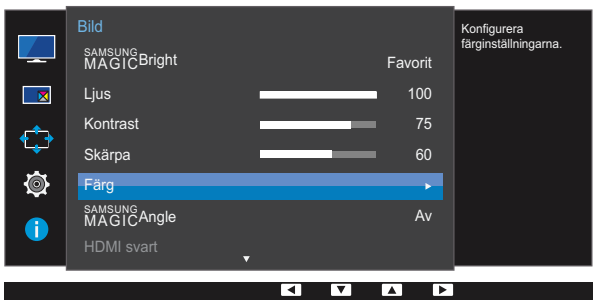
3.5.1 Ställa in Färg

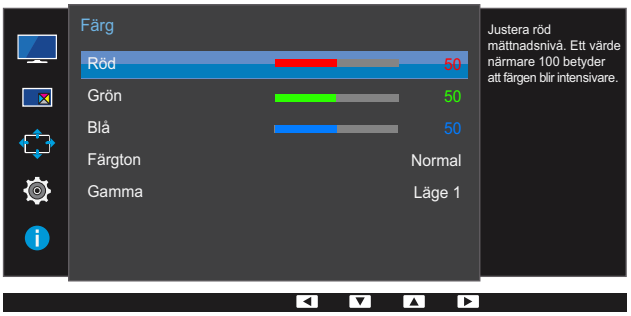
1. Tryck på valfri knapp på framsidan av produkten så visas Funktionsknappguiden. Efteråt trycker du på [▥] för att visa motsvarande menyskärm.
2. Gå till **Bild** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [⮌/⮎] på produkten.
3. Gå till **Färg** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [⮌/⮎] på produkten.

   Följande skärm visas.

U24E850R / U32E850R

U28E850R





- **Röd** : Justera den röda mättnadsnivån. Värden närmare hundra ger en högre färgintensitet.
- **Grön** : Justera den gröna mättnadsnivån. Värden närmare hundra ger en högre färgintensitet.
- **Blå** : Justera den blå mättnadsnivån. Värden närmare hundra ger en högre färgintensitet.
- **Färgton** : Välj den färgton som passar dina behov bäst.
  - **Sval 2**: Ange att färgtemperaturen ska vara svalare än **Sval 1**.

- Sval 1: Ange att färgtemperaturen ska vara svalare än läget Normal.
- Normal: Visa standardfärgtonen.
- Varm 1: Ange att färgtemperaturen ska vara varmare än läget Normal.
- Varm 2: Ange att färgtemperaturen ska vara varmare Varm 1.
- Favorit: Anpassa färgtonen.

När den externa ingången ansluts via HDMI/DP/MINI DP och PC/AV-läge är inställd på AV, har Färgton fyra automatiska inställningar för färgtemperatur (Sval, Normal, Varm och Favorit).

- Gamma: Justera ljusstyrkans mellannivå.
  - Läge 1
  - Läge 2
  - Läge 3

4 Tryck på [• / •] för att gå till det alternativ du vill ha och tryck sedan på [⮌/⮎].

5 Det valda alternativet tillämpas.

3.6 SAMSUNG MAGIC Angle (U28E850R)

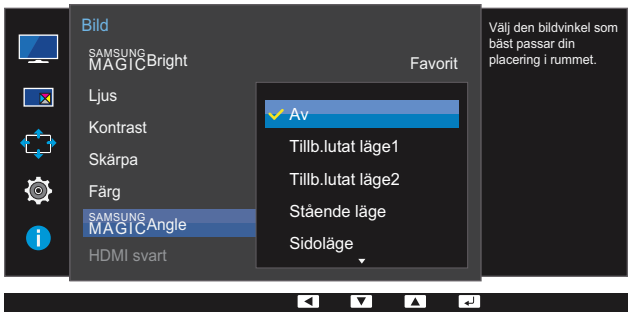
Med SAMSUNG MAGIC**Angle** kan du ställa in inställningar för optimal bildkvalitet beroende på visningsvinkeln.

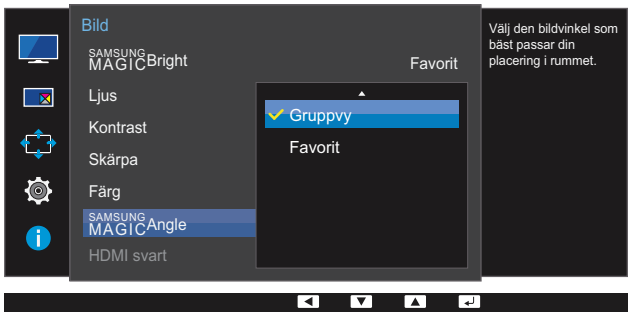
- Det här alternativet är inte tillgängligt när SAMSUNG MAGIC**Bright** är i läget **Bio** eller **Dynamisk kontr.**.
- Menyn är inte tillgänglig när **Spelläge** är aktiverat.
- Menyn är inte tillgänglig när **Läge för ögonvila** är aktiverat.
- Ej tillgängligt om läget **PIP/PBP-läge** är inställt på **På**.

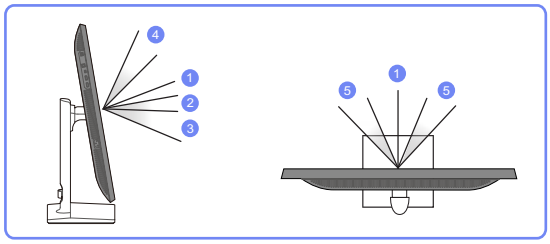
Med den här funktionen kan du anpassa visningsvinkeln, ljusstyrkan och tonen efter dina egna behov.

3.6.1 Ställa in SAMSUNG MAGIC Angle

1. Tryck på valfri knapp på framsidan av produkten så visas Funktionsknappguiden. Efteråt trycker du på [ ] för att visa motsvarande menyskärm.
2. Gå till **Bild** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [/] på produkten.
3. Gå till SAMSUNG MAGIC**Angle** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [/] på produkten.
   Följande skärm visas.







- **Av** ①: Välj det här alternativet om du sitter rakt framför produkten.
- **Tillb.lutat läge1** ②: Välj det här alternativet om du tittar upp något på produkten.
- **Tillb.lutat läge2** ③: Välj det här alternativet om du tittar upp mer på produkten än vid **Tillb.lutat läge1**.
- **Stående läge** ④: Välj det här alternativet om du tittar ner något på produkten.
- **Sidoläge** ⑤: Välj det här alternativet om du sitter lite vid sidan av produkten.
- **Gruppvy**: Välj det här alternativet om fler än en person tittar på produkten från platserna ①, ④ och ⑤.
- **Favorit**: **Tillb.lutat läge1** används som standard om **Favorit** är valt.

4 Tryck på [• / •] för att gå till det alternativ du vill ha och tryck sedan på [⏎/⏎].

5 Det valda alternativet tillämpas.

3.7 HDMI svart

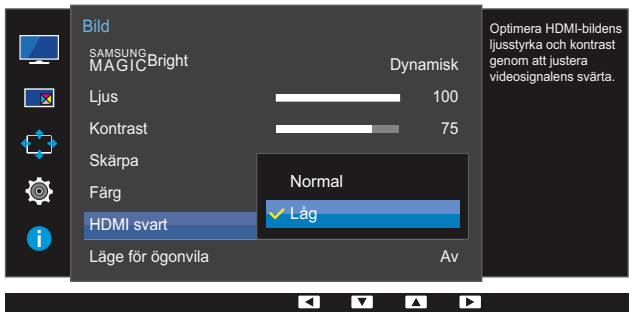
Om en DVD-spelare eller digital-tv-box är ansluten till produkten via HDMI, kan det uppstå en viss bildförsämring (kontrast/färgförsämring, svärta etc.) på den anslutna källenheten. I sådana fall kan **HDMI svart** användas för att justera bildkvaliteten. Om så är fallet korrigerar du den försämrade bildkvaliteten med **HDMI svart**.

- Funktionen är endast tillgänglig i läget **HDMI**, **HDMI 1** eller **HDMI 2**.
- Ej tillgängligt om läget **PIP/PBP-läge** är inställt på **På**.

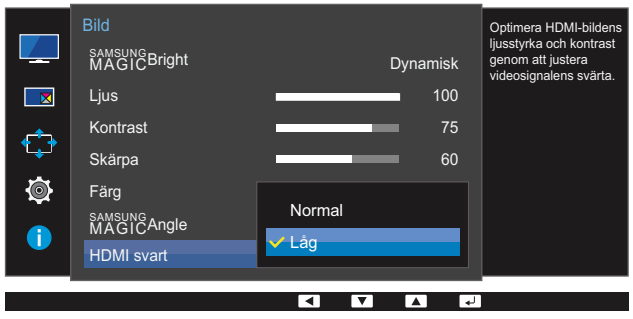
3.7.1 Konfigurera inställningar för HDMI svart

1. Tryck på valfri knapp på framsidan av produkten så visas Funktionsknappguiden. Efteråt trycker du på [▥] för att visa motsvarande menyskärm.
2. Gå till **Bild** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [⮌/⏎] på produkten.
3. Gå till **HDMI svart** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [⮌/⏎] på produkten. Följande skärm visas.

U24E850R / U32E850R



U28E850R



- **Normal**: Välj det här läget när det inte finns någon försämring av kontrastförhållandet.
- **Låg** : Välj det här läget för att minska svärtan och öka den vita nivån när det finns en försämring i kontrastförhållandet.

4. Tryck på [• / •] för att gå till det alternativ du vill ha och tryck sedan på [⮌/⏎].
5. Det valda alternativet tillämpas.

HDMI svart kanske inte fungerar med vissa källenheter.

3.8 Läge för ögonvila

Ej tillgängligt om läget **PIP/PBP-läge** är inställt på **På**.

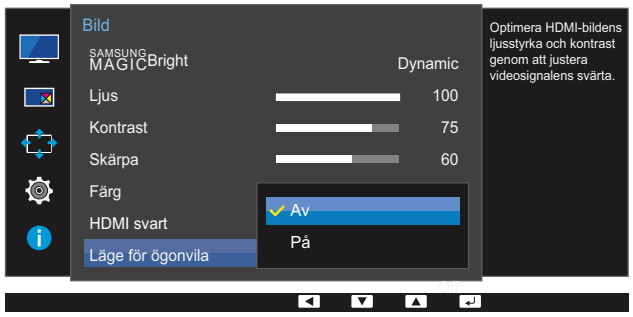
Ange en optimal bildkvalitet som är avslappnande för ögat.

TÜV Rheinland Low Blue Light Content är en certifiering för produkter som uppfyller kraven för lägre blå ljusnivåer. När **Läge för ögonvila** är inställt på **På** reduceras mängden blått ljus med våglängder runt 400 nm, vilket ger en optimal bildkvalitet som samtidigt är avslappnande för ögat. Samtidigt är den blå ljusnivån lägre än i standardinställningarna enligt testning från TÜV Rheinland, och nivån har certifierats enligt kraven i TÜV Rheinlands standard Low Blue Light Content.

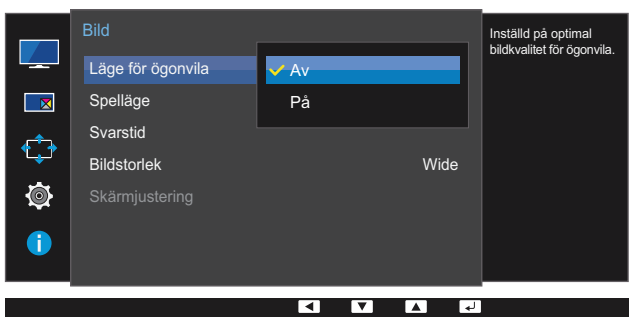
3.8.1 Ställa in Läge för ögonvila

1. Tryck på valfri knapp på framsidan av produkten så visas Funktionsknappguiden. Efteråt trycker du på [ ] för att visa motsvarande menyskärm.
2. Gå till **Bild** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [/] på produkten.
3. Gå till **Läge för ögonvila** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [/] på produkten. Följande skärm visas.

U24E850R / U32E850R



U28E850R



4. Tryck på [• / •] för att gå till det alternativ du vill ha och tryck sedan på [/].
5. Det valda alternativet tillämpas.

3.9 Spelläge

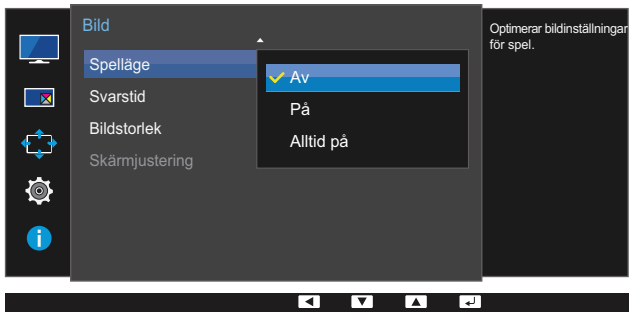
Konfigurera produktens skärminställningar för spelläget. Använd den här funktionen när du spelar spel på en dator eller har anslutit en spelkonsol som PlayStation™ eller Xbox™.

- Menyn är inte tillgänglig när **Läge för ögonvila** är aktiverat.
- Menyn är inte tillgänglig när **Smart Eco-spar** är aktiverat.
- Ej tillgängligt om läget **PIP/PBP-läge** är inställt på **På**.

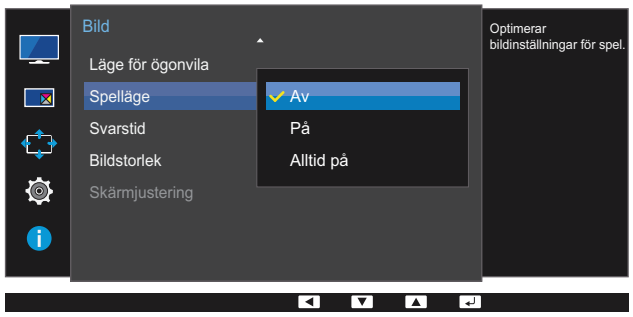
3.9.1 Ställa in Spelläge

1. Tryck på valfri knapp på framsidan av produkten så visas Funktionsknappguiden. Efteråt trycker du på [ ] för att visa motsvarande menyskärm.
2. Gå till **Bild** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [/] på produkten.
3. Gå till **Spelläge** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [/] på produkten.
   Följande skärm visas.

U24E850R / U32E850R



U28E850R



4. Tryck på [• / •] för att gå till det alternativ du vill ha och tryck sedan på [/].
5. Det valda alternativet tillämpas.

- **Spelläge** växlar till **Av** när skärmen slås på, övergår i energisparläge eller ingångskällan ändras.
- Om du vill att **Spelläge** alltid ska vara aktiverat, markerar du **Alltid på**.

3.10 Svarstid

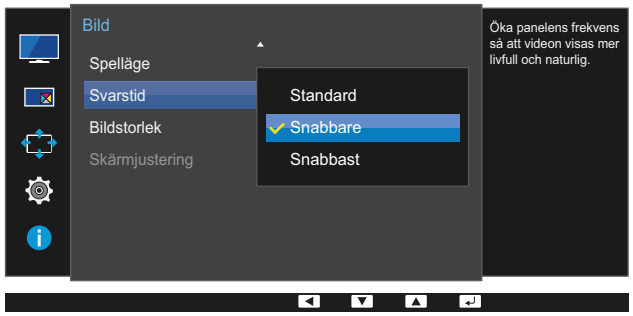
Accelerera skärmens svarshastighet så att videon blir mer levande och naturlig.

- Det bästa alternativet för **Svarstid** när du inte visar film är **Standard** eller **Snabbare**.
- Den här menyn är inte tillgänglig när **PIP/PBP-läge** är inställt på **På** och **Storlek** är inställt på / / (PIP-läge).

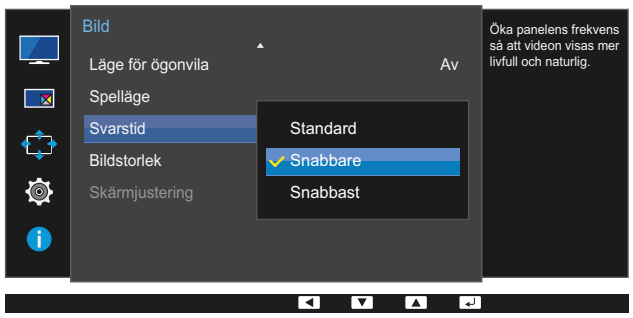
3.10.1 Ställa in Svarstid

1. Tryck på valfri knapp på framsidan av produkten så visas Funktionsknappguiden. Efteråt trycker du på [ ] för att visa motsvarande menyskärm.
2. Gå till **Bild** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [/] på produkten.
3. Gå till **Svarstid** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [/] på produkten. Följande skärm visas.

U24E850R / U32E850R



U28E850R



4. Tryck på [• / •] för att gå till det alternativ du vill ha och tryck sedan på [/].
5. Det valda alternativet tillämpas.

3.11 Bildstorlek

Ändra bildstorleken.

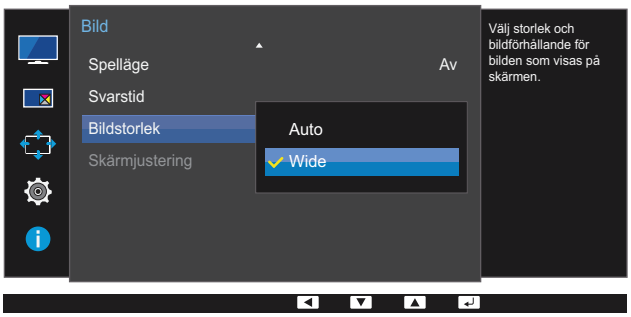
- Den här menyn är inte tillgänglig när **PIP/PBP-läge** är inställt på **På** och **Storlek** är inställt på (PBP-läge).
- Menyn är inte tillgänglig när **FreeSync** är aktiverat.

3.11.1 Ändra Bildstorlek

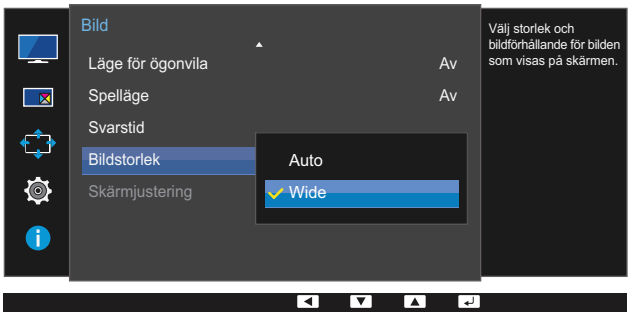
1. Tryck på valfri knapp på framsidan av produkten så visas Funktionsknappguiden. Efteråt trycker du på [ ] för att visa motsvarande menyskärm.
2. Gå till **Bild** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [/] på produkten.
3. Gå till **Bildstorlek** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [/] på produkten. Följande skärm visas.

I PC-läge

U24E850R / U32E850R



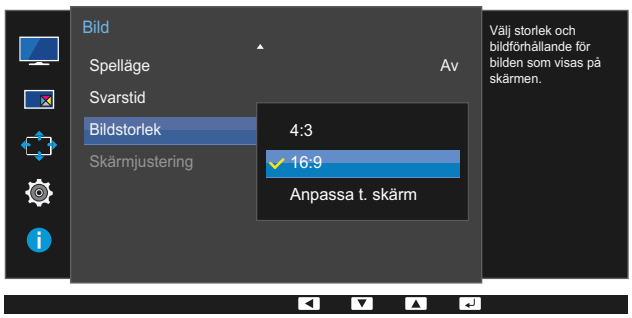
U28E850R



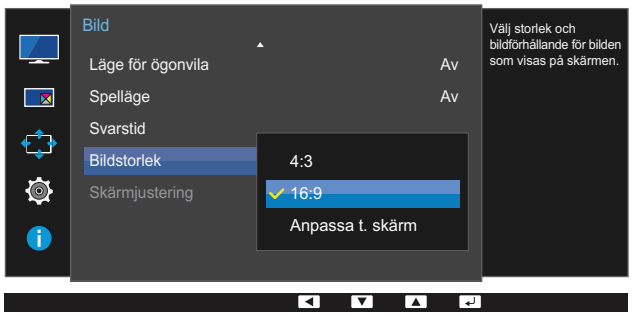
- **Auto**: Visa bilden med det bildformat som inmatningskällan har.
- **Wide**: Visa bilden i helskärmsläge oavsett vilket bildformat inmatningskällan har.

I AV-läge

U24E850R / U32E850R



U28E850R



- **4:3**: Visa bilden med bildformatet 4:3. Lämpligt för videor och standardsändningar.
- **16:9**: Visa bilden med bildformatet 16:9.
- **Anpassa t. skärm**: Visa underbilden med originalbildformatet utan beskärning.

- Funktionen kanske inte ingår beroende på vilka portar produkten har.
- Du kan ändra skärmstorlek när följande villkor är uppfyllda.
  - En digital utenhet är ansluten med HDMI/DP/MINI DP-kabeln.
  - Ingångssignalen är 480p, 576p, 720p eller 1080p och skärmen kan visas normalt (signalerna kan inte användas på alla modeller).
  - Detta kan endast ställas in när det externa ingången är ansluten via HDMI/DP/MINI DP och **PC/AV-läge** är inställt som **AV**.

4 Tryck på [• / •] för att gå till det alternativ du vill ha och tryck sedan på [⮌/⮎].

5 Det valda alternativet tillämpas.

3.12 Skärmjustering

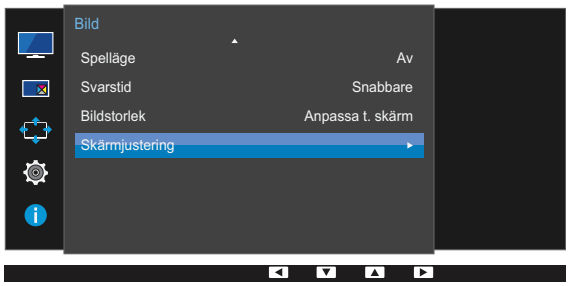
3.12.1 Ställa in H-position och V-position

H-position: Flytta skärmen åt vänster eller höger.
V-position: Flytta skärmen uppåt eller nedåt.

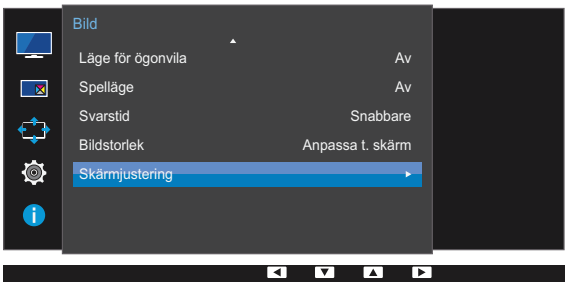
Menyn är endast tillgänglig när **Bildstorlek** är inställt på **Anpassa t. skärm** i **AV**-läge. När en 480p-, 576p-, 720p- eller 1080p-signal används i **AV**-läge och bildskärmen visas normalt väljer du **Anpassa t. skärm** för att justera den vågräta positionen i nivåerna 0-6.

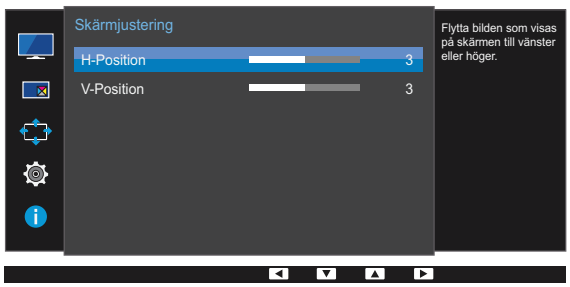
1. Tryck på valfri knapp på framsidan av produkten så visas Funktionsknappguiden. Efteråt trycker du på [▥] för att visa motsvarande menyskärm.
2. Gå till **Bild** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [⮌/⮎] på produkten.
3. Gå till **Skärmjustering** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [⮌/⮎] på produkten.
4. Gå till **H-position** eller **V-position** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [⮌/⮎].
   Följande skärm visas.

U24E850R / U32E850R



U28E850R





5. Tryck på [• / •] när du vill ställa in **H-Position** eller **V-Position**.
6. Det valda alternativet tillämpas.

4 Konfigurera inställningarna för PIP/PBP

4.1 PIP/PBP

PIP-funktionen (Picture in Picture) delar upp bilden i två delar. Den ena källenheten visas på huvudskärmen samtidigt som den andra visas visas i de infällda fönstren.

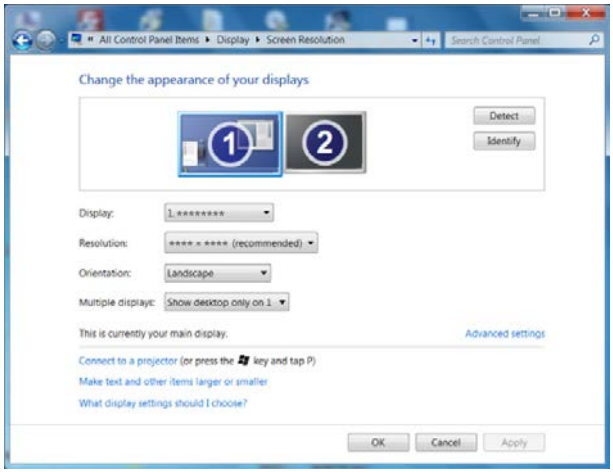
PBP-funktionen (Picture by Picture) delar skärmen på hälften och visa två olika källor samtidigt, en på vänster och en på höger sida.

- Kompatibel med Windows7 och Windows8.
- **PIP/PBP**-funktionen kanskte inte är tillgängilg beroende på specifikationerna för det grafikkort som används. Om skärmen är tom i **PIP/PBP**-läge när optimal upplösning väljs ska du gå till **Kontrollpanelen** → **Bildskärm** → **Skärmupplösning** och klicka på **Identifiera** på datorn. (Instruktionerna gäller för Windows 7). Om skärmen är tom när upplösningen ställs in på optimal upplösning, ändrar du den till 1280 × 1024.
- Skärmen kan blinka ett kort ögonblick eller visas med fördröjning när du aktiverar eller inaktiverar **PIP/PBP**-funktionen eller när du ändrar skärmstorleken med **PIP/PBP**-funktionen aktiverad.

  Det här kan ibland hända när en skärm och en dator är anslutna till två eller flera indatakällor.

  Det beror inte på skärmens prestanda.

  Problemet uppstår huvudsakligen då videosignalerna fördröjs i överföringen till skärmen beroende på grafikkortets prestanda.



- **U24E850R**

  För att maximera bild- och ljudkvaliteten rekommenderar vi att du använder ett grafikkort eller en DVD som stöder 4K-upplösning (3840 × 2160 vid 60 Hz) vid anslutning till **HDMI**-port.

- **U28E850R / U32E850R**

  För att maximera bild- och ljudkvaliteten rekommenderar vi att du använder ett grafikkort eller en DVD som stöder 4K-upplösning (3840 × 2160 vid 30 Hz) vid anslutning till **HDMI 1**-port.

  För att maximera bild- och ljudkvaliteten rekommenderar vi att du använder ett grafikkort eller en DVD som stöder 4K-upplösning (3840 × 2160 vid 60 Hz) vid anslutning till **HDMI 2**-port.

- När **PIP/PBP**-funktionen är aktiverad kan inte upplösningen växla till optimal upplösning på grund av ett kompatibilitetsproblem mellan grafikkortet och Windows. Ställ in **PIP/PBP-läge** som **Av**. Eller starta om skärmen och ställ sedan in optimal upplösning i Windows-gränssnittet.

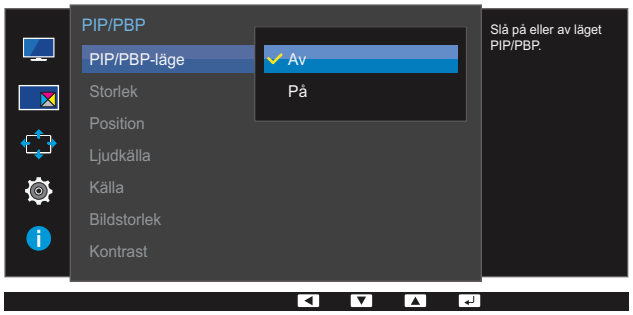
4 Konfigurera inställningarna för PIP/PBP

4.1.1 Ställa in PIP/PBP-läge

Aktivera eller inaktivera **PIP/PBP**-funktionen.

1. Tryck på valfri knapp på framsidan av produkten så visas Funktionsknappguiden. Efteråt trycker du på [ ] för att visa motsvarande menyskärm.
2. Gå till **PIP/PBP** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [⮌/⮎] på produkten.
3. Gå till **PIP/PBP-läge** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [⮌/⮎] på produkten.

   Följande skärm visas.



   - **Av** / **På**

4. Tryck på [• / •] för att gå till det alternativ du vill ha och tryck sedan på [⮌/⮎].
5. Det valda alternativet tillämpas.

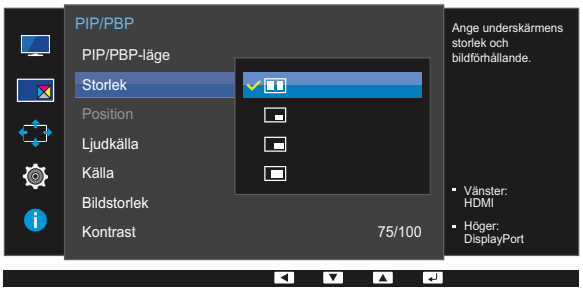
4.1.2 Ställa in Storlek

Välj storlek och bildformat för underbilden.

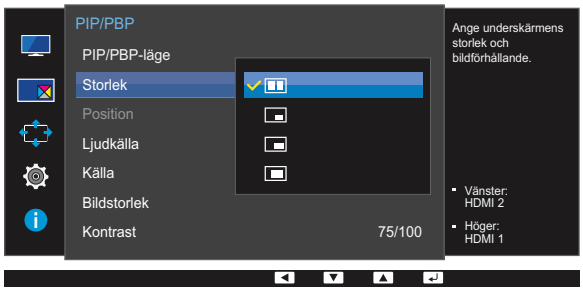
1. Tryck på valfri knapp på framsidan av produkten så visas Funktionsknappguiden. Efteråt trycker du på [ ] för att visa motsvarande menyskärm.
2. Gå till **PIP/PBP** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [/] på produkten.
3. Gå till **Storlek** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [/] på produkten.

   Följande skärm visas.

U24E850R



U28E850R / U32E850R



- : Välj den här ikonbilden om du vill använda PBP-läget när den optimala upplösningen för skärmens vänstra och högra sida är 1920 × 2160 (bredd × höjd).
- : Välj den här ikonbilden om du vill använda PIP-läget när den optimala upplösningen för underbilden är 720 × 480 (bredd × höjd).
- : Välj den här ikonbilden om du vill använda PIP-läget när den optimala upplösningen för underbilden är 1280 × 720 (bredd × höjd).
- : Välj den här ikonbilden om du vill använda PIP-läget när den optimala upplösningen för underbilden är 1920 × 1080 (bredd × höjd).

4. Tryck på [• / •] för att gå till det alternativ du vill ha och tryck sedan på [/].
5. Det valda alternativet tillämpas.

4.1.3 Ställa in Position

Välj position för underbilden bland de tillgängliga alternativen.

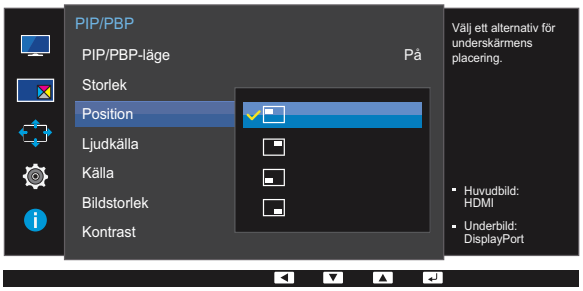
1 Tryck på valfri knapp på framsidan av produkten så visas Funktionsknappguiden. Efteråt trycker du på [ ] för att visa motsvarande menyskärm.

2 Gå till **PIP/PBP** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [/] på produkten.

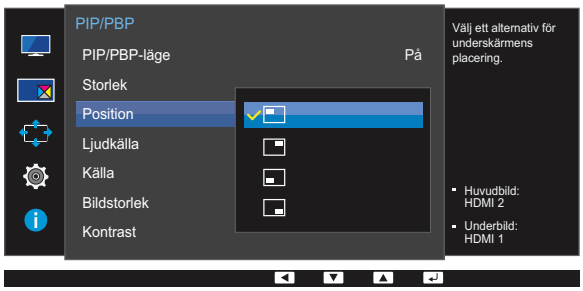
3 Gå till **Position** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [/] på produkten.

Följande skärm visas.

U24E850R



U28E850R / U32E850R



- / / /

4 Tryck på [• / •] för att gå till det alternativ du vill ha och tryck sedan på [ ].

5 Det valda alternativet tillämpas.

- Inte tillgängligt när PBP är valt.
- Skärmen kan blinka om ingångssignalen är instabil.

4.1.4 Ställa in Ljudkälla

Ange vilken skärm du vill höra ljudet för.

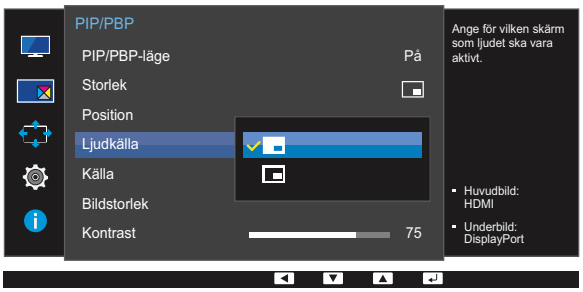
1. Tryck på valfri knapp på framsidan av produkten så visas Funktionsknappguiden. Efteråt trycker du på [▥] för att visa motsvarande menyskärm.
2. Gå till **PIP/PBP** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [⮌/⮎] på produkten.
3. Gå till **Ljudkälla** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [⮌/⮎] på produkten.

   Följande skärm visas.

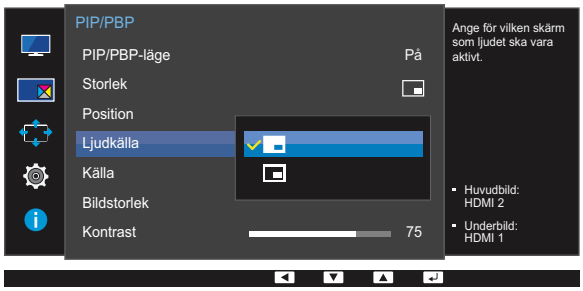
   Det vita området i ikonen innebär att **Ljudkälla** kommer från huvudskärmen/underbilden eller den vänstra/högra skärmen.

PIP

U24E850R



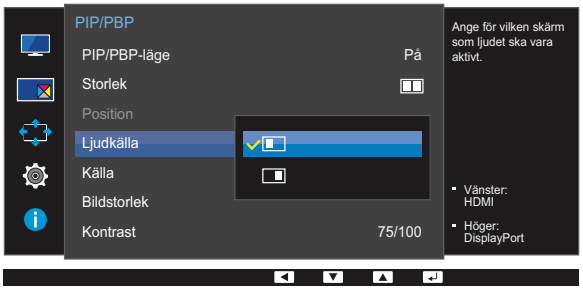
U28E850R / U32E850R



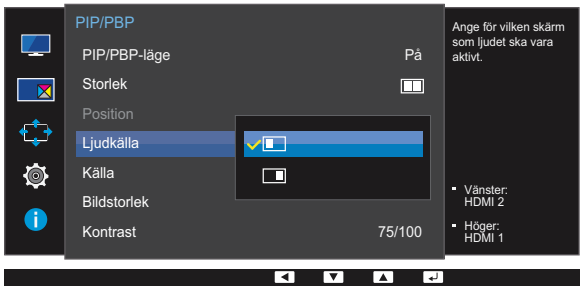
- ⧉ / ⧉

PBP

U24E850R



U28E850R / U32E850R



- ⧉ / ⧉

4. Tryck på [• / •] för att gå till det alternativ du vill ha och tryck sedan på [⮌/⮎].
5. Det valda alternativet tillämpas.

4.1.5 Ställa in Källa

Välj källa för varje skärm.

DisplayPort och **Mini DP** inte kan identifieras samtidigt, så om både **DisplayPort** och **Mini DP** anges som källor samtidigt går det inte att välja **Tillämpa**.

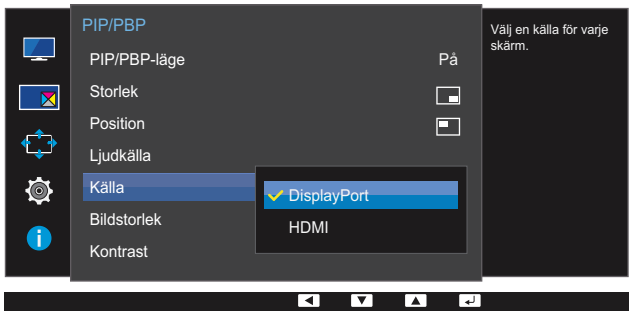
PIP

1. Tryck på valfri knapp på framsidan av produkten så visas Funktionsknappguiden. Efteråt trycker du på [ ] för att visa motsvarande menyskärm.
2. Gå till **PIP/PBP** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [/] på produkten.
3. Tryck på [• / •] så att du kommer till **Källa**, och tryck på [/] (tillgängligt i PIP-läge (**Storlek** / /)).

   Följande skärm visas.

   U24E850R

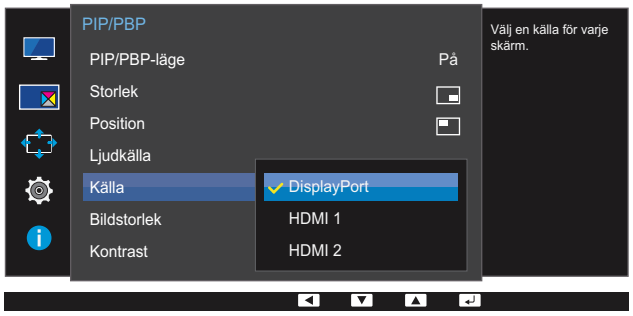
   Om funktionsknappens beskrivningssida visas trycker du på [/]. Bilden på huvudskärmen växlar i ordningen **DisplayPort** → **Mini DP** → **HDMI**.



- **DisplayPort**
- **Mini DP**
- **HDMI**

U28E850R / U32E850R

Om funktionsknappens beskrivningssida visas trycker du på [⮌/⮎]. Bilden på huvudskärmen växlar i ordningen **DisplayPort** → **Mini DP** → **HDMI 1** → **HDMI 2**.



- **DisplayPort**
- **Mini DP**
- **HDMI 1**
- **HDMI 2**

4 Tryck på [• / •] för att gå till det alternativ du vill ha och tryck sedan på [⮌/⮎].

5 Det valda alternativet tillämpas.

- Indatakällan för ändringarna på huvudskärmen.
- Med undantag för den aktuella indatakällan kan de andra två indatakällorna väljas.
- Skärmen kan blinka om ingångssignalen är instabil.

PBP

1 Tryck på valfri knapp på framsidan av produkten så visas Funktionsknappguiden. Efteråt trycker du på [ ] för att visa motsvarande menyskärm.

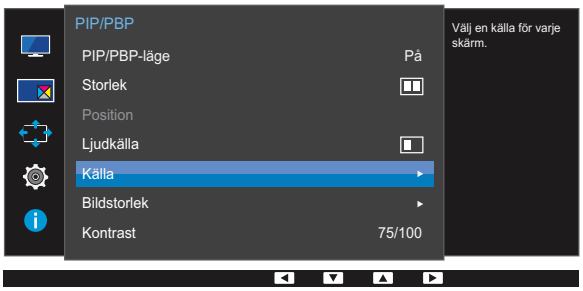
2 Gå till **PIP/PBP** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [/] på produkten.

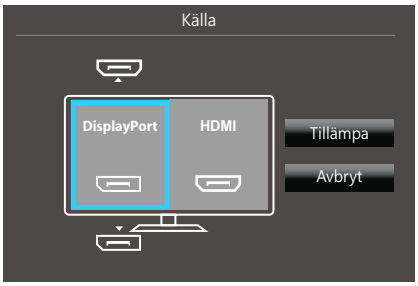
3 Tryck på [• / •] så att du kommer till **Källa**, och tryck på [/] (tillgängligt i PBP-läge (**Storlek**)).

Följande skärm visas.

U24E850R

Om funktionsknappens beskrivningssida visas trycker du på [/]. Bilden på huvudskärmen växlar i ordningen **DisplayPort** → **Mini DP** → **HDMI**.

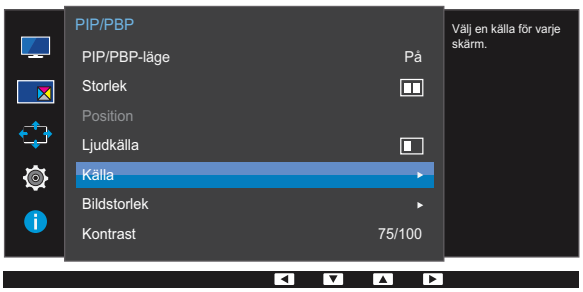


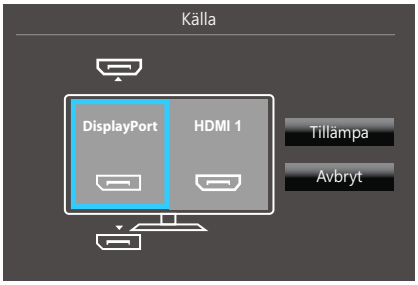


- **DisplayPort**
- **Mini DP**
- **HDMI**

U28E850R / U32E850R

Om funktionsknappens beskrivningssida visas trycker du på [⮌/⏎]. Bilden på huvudskärmen växlar i ordningen **DisplayPort** → **Mini DP** → **HDMI 1** → **HDMI 2**.





- **DisplayPort**
- **Mini DP**
- **HDMI 1**
- **HDMI 2**

4 Tryck på [• / •] för att gå till det alternativ du vill ha och tryck sedan på [⮌/⏎].

5 Gå till **Tillämpa** genom att trycka på [⮌/⏎] och tryck sedan på [⮌/⏎] på produkten. Om du trycker på [• / •] när **Avbryt** är markerat, raderas inställningarna för **Källa** och menysidan för **PIP/PBP** visas.

- Indatakällan för ändringarna på huvudskärmen.
- Skärmen kan blinka om ingångssignalen är instabil.
- När indatasignalen för vänster och höger skärm är identiska går det inte att utföra åtgärden.

4.1.6 Ställa in Bildstorlek

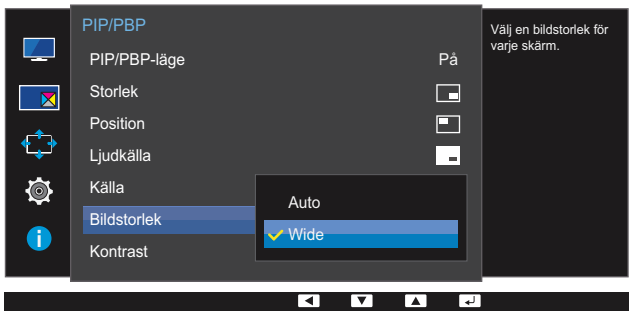
Välj bildstorlek för underbilden.

PIP

1. Tryck på valfri knapp på framsidan av produkten så visas Funktionsknappguiden. Efteråt trycker du på [ ] för att visa motsvarande menyskärm.
2. Gå till **PIP/PBP** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [/] på produkten.
3. Tryck på [• / •] så att du kommer till **Bildstorlek**, och tryck på [/] (tillgängligt i PIP-läge (**Storlek** / /)).

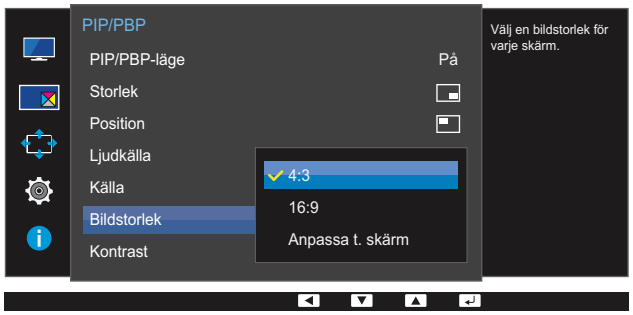
   Följande skärm visas.

I **PC**-läge



- **Auto**: Visa bilden enligt varje inmatningskällas bildformat.
- **Wide**: Visa bilden i helskärmsläge oavsett bildformat för varje inmatningskälla.

I AV-läge



- **4:3**: Visa underbilden med bildformatet 4:3. Passar för videor och standardsändningar.
- **16:9**: Visa underbilden med bildformatet 16:9.
- **Anpassa t. skärm**: Visa underbilden med originalbildformatet utan beskärning.

- Funktionen kanske inte ingår beroende på vilka portar produkten har.
- Du kan ändra skärmstorlek när följande villkor är uppfyllda.
  - En digital utenhet är ansluten med HDMI/DP/MINI DP-kabeln.
  - Ingångssignalen är 480p, 576p, 720p eller 1080p och skärmen kan visas normalt (signalerna kan inte användas på alla modeller).
  - Detta kan endast ställas in när det externa ingången är ansluten via HDMI/DP/MINI DP och **PC/AV-läge** är inställt som **AV**.

4 Tryck på [• / •] för att gå till det alternativ du vill ha och tryck sedan på [⮌/⏎].

5 Det valda alternativet tillämpas.

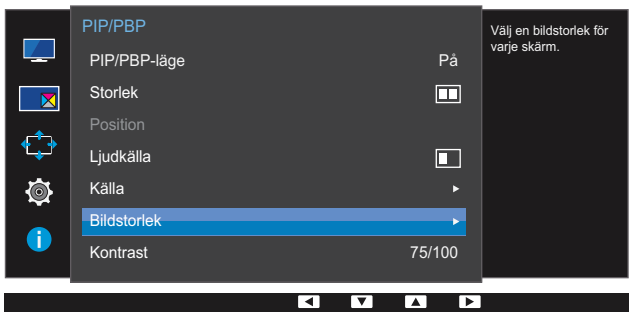
PBP

1 Tryck på valfri knapp på framsidan av produkten så visas Funktionsknappguiden. Efteråt trycker du på [ ] för att visa motsvarande menyskärm.

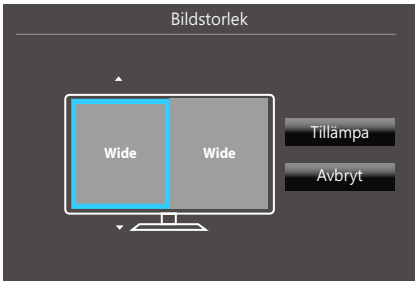
2 Gå till **PIP/PBP** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [/] på produkten.

3 Tryck på [• / •] så att du kommer till **Bildstorlek**, och tryck på [/] (tillgängligt i PBP-läge (**Storlek**)).

Följande skärm visas.

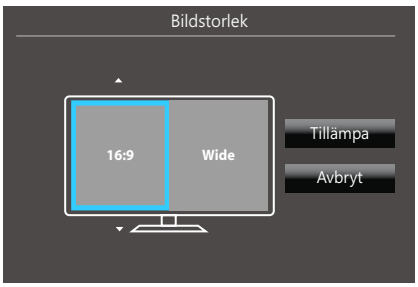


I PC-läge



- **Auto**: Visa bilden enligt varje inmatningskällas bildformat.
- **Wide**: Visa bilden i helskärmsläge oavsett bildformat för varje inmatningskälla.

I AV-läge



- 4:3: Visa underbilden med bildformatet 4:3. Passar för videor och standardsändningar.
- 16:9: Visa underbilden med bildformatet 16:9.
- Anpassa t. skärm: Visa underbilden med originalbildformatet utan beskärning.

- Funktionen kanske inte ingår beroende på vilka portar produkten har.
- Du kan ändra skärmstorlek när följande villkor är uppfyllda.
  - En digital utenhet är ansluten med HDMI/DP/MINI DP-kabeln.
  - Ingångssignalen är 480p, 576p, 720p eller 1080p och skärmen kan visas normalt (signalerna kan inte användas på alla modeller).
  - Detta kan endast ställas in när det externa ingången är ansluten via HDMI/DP/MINI DP och PC/AV-läge är inställt som AV.

4 Tryck på [• / •] för att gå till det alternativ du vill ha och tryck sedan på [⏎].

5 Det valda alternativet tillämpas.

4.1.7 Ställa in Kontrast

PIP

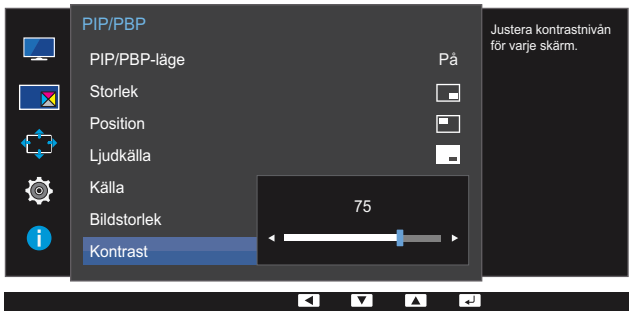
Justera kontrastnivån för underbilden.

1 Tryck på valfri knapp på framsidan av produkten så visas Funktionsknappguiden. Efteråt trycker du på [▥] för att visa motsvarande menyskärm.

2 Gå till **PIP/PBP** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [⮌/⮎] på produkten.

3 Tryck på [• / •] så att du kommer till **Kontrast**, och tryck på [⮌/⮎] (tillgängligt i PIP-läge (**Storlek** ◪/◪/◪)).

Följande skärm visas.



4 Justera **Kontrast** med knappen [• / •].

5 Det valda alternativet tillämpas.

PBP

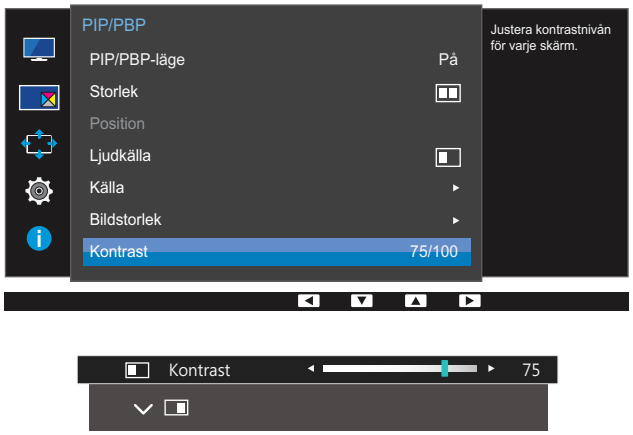
Justera kontrastnivån för varje bild.

1 Tryck på valfri knapp på framsidan av produkten så visas Funktionsknappguiden. Efteråt trycker du på [ ] för att visa motsvarande menyskärm.

2 Gå till **PIP/PBP** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [/] på produkten.

3 Tryck på [• / •] så att du kommer till **Kontrast**, och tryck på [/] (tillgängligt i PBP-läge (**Storlek**)).

Följande skärm visas.



4 Justera **Kontrast** med knappen [• / •].

5 Det valda alternativet tillämpas.

5 Koordinera skärmmenykontrollen

En detaljerad beskrivning av varje funktion finns med. Se apparaten för detaljer.

5.1 Transparens

Ställ in transparensen för menyfönstren.

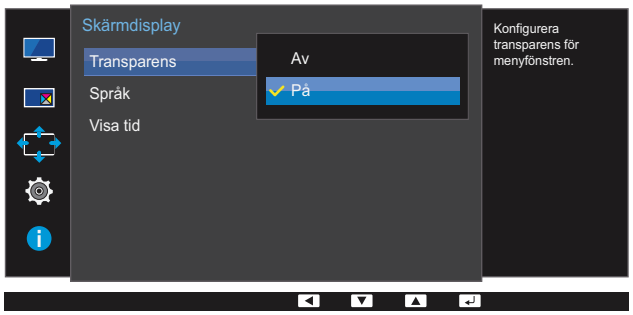
5.1.1 Ändra Transparens

1 Tryck på valfri knapp på framsidan av produkten så visas Funktionsknappguiden. Efteråt trycker du på [ ] för att visa motsvarande menyskärm.

2 Gå till **Skärmdisplay** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [/] på produkten.

3 Gå till **Transparens** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [/] på produkten.

Följande skärm visas.



4 Tryck på [• / •] för att gå till det språk du vill ha och tryck sedan på [/].

5 Det valda alternativet tillämpas.

5.2 Språk

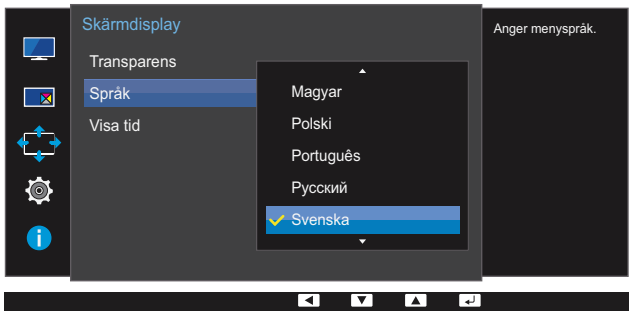
Ställ in menyspråk.

- En ändring i språkinställningen tillämpas bara för skärmmenyerna.
- Den används inte för andra funktioner i datorn.

5.2.1 Ställa in Språk

1. Tryck på valfri knapp på framsidan av produkten så visas Funktionsknappguiden. Efteråt trycker du på [ ] för att visa motsvarande menyskärm.
2. Gå till **Skärmdisplay** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [⮌/⏎] på produkten.
3. Gå till **Språk** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [⮌/⏎] på produkten.

   Följande skärm visas.



4. Tryck på [• / •] för att gå till det språk du vill ha och tryck sedan på [⮌/⏎].
5. Det valda alternativet tillämpas.

5.3 Visa tid

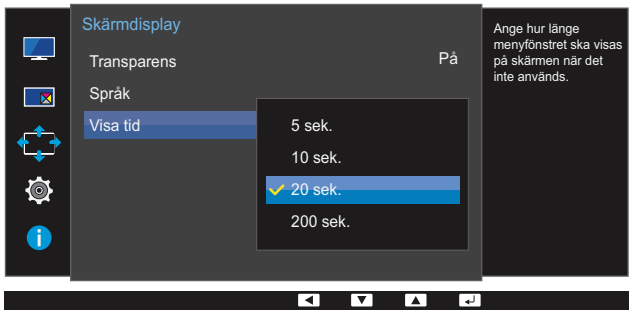
Ställ in att menyn på skärmen automatiskt ska försvinna om den inte används under en viss tid.

Med **Visa tid** anger du efter hur lång tid menyn på skärmen ska försvinna.

5.3.1 Ställa in Visa tid

1. Tryck på valfri knapp på framsidan av produkten så visas Funktionsknappguiden. Efteråt trycker du på [ ] för att visa motsvarande menyskärm.
2. Gå till **Skärmdisplay** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [/] på produkten.
3. Gå till **Visa tid** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [/] på produkten.

   Följande skärm visas.



4. Tryck på [• / •] för att gå till det alternativ du vill ha och tryck sedan på [/].
5. Det valda alternativet tillämpas.

6 Inställningar och återställning

En detaljerad beskrivning av varje funktion finns med. Se apparaten för detaljer.

6.1 FreeSync

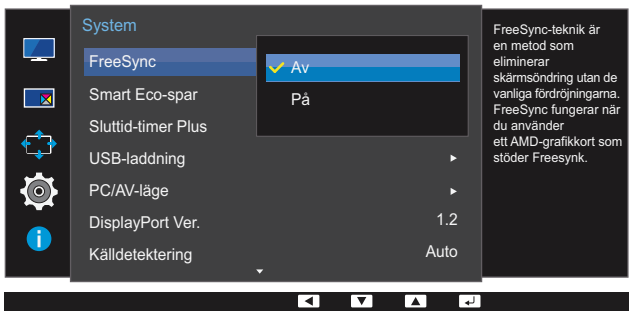
- De funktioner som är tillgängliga på bildskärmen kan variera beroende på modell. Se aktuell produkt.
- **FreeSync** är tillgängligt när källenheten är ansluten genom DisplayPort 1.2. Det är inte tillgänligt om **DisplayPort Ver. 1.1** har valts eller om källenheten är ansluten genom HDMI. Använd bara DP-kablar från Samsung. DP-kablar från andra än Samsung kanske inte är kompatibla med produkten.
- Skärmens ljudkvalitet kan försämras om **FreeSync** är aktiverat.
- Ej tillgängligt om läget **PIP/PBP-läge** är inställt på **På**.

6.1.1 Ställa in FreeSync

1. Tryck på valfri knapp på framsidan av produkten så visas Funktionsknappguiden. Efteråt trycker du på [ ] för att visa motsvarande menyskärm.
2. Gå till **System** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [/] på produkten.
3. Gå till **FreeSync** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [/] på produkten.

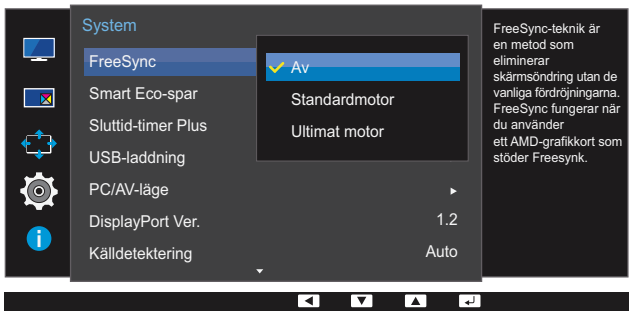
   Följande skärm visas.

U28E850R



- **Av** : Inaktivera **FreeSync**.
- **På** : Aktivera de grundläggande **FreeSync**-funktionerna för AMD-grafikkortet.

U24E850R / U32E850R



- **Av** : Inaktivera **FreeSync**.
- **Standardmotor** : Aktivera de grundläggande **FreeSync**-funktionerna för AMD-grafikkortet.
- **Ultimat motor** : Aktivera **FreeSync**-funktionen med en högre bildfrekvens för skärmen. Screen tearing (onormal synkronisering mellan skärmen och innehållet) reduceras i det här läget. Observera att skärmflimmer kan förekomma när du spelar spel.

Om **FreeSync**-funktionen är aktiverad kan skärmen blinka när du spelar spel.

4 Tryck på [• / •] för att gå till det alternativ du vill ha och tryck sedan på [⮌/⮎].

5 Det valda alternativet tillämpas.

FreeSync-tekniken är en lösning som minskar screen tearing utan fördröjning och väntetid.

FreeSync kan användas när du använder AMD-grafikkort som stöder **FreeSync**-lösning.

FreeSync stöds bara av AMD-grafikkort.
Välj **FreeSync Av** om du använder ett grafikkort från en annan tillverkare.

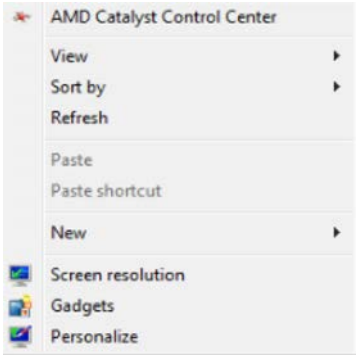
Läs mer på AMD:s officiella webbplats.

Endast några få av följande AMD-grafikkorttyper stöder **FreeSync** och kräver att AMD:s senaste officiella FreeSync-drivrutin installeras.

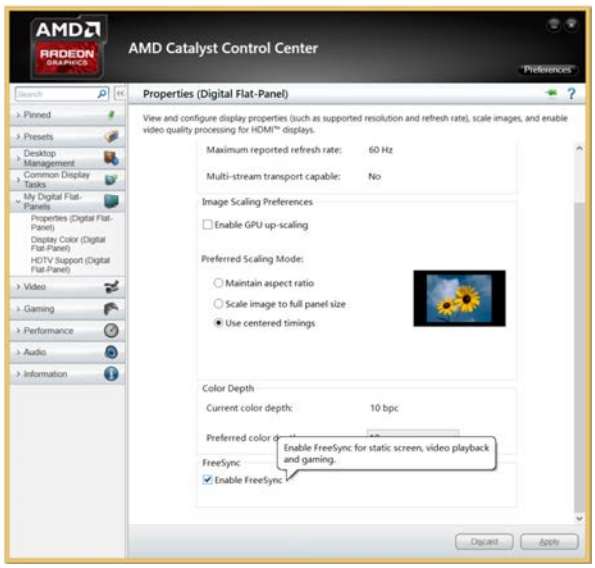
- Radeon R9 290X/290
- Radeon R9 285
- Radeon R7 260X/260
- AMD A10 ”Kaveri” APU (t.ex. A10 7850K)

- Besök AMD:s officiella webbplats för ytterligare modeller av AMD-grafikkort som stöder **FreeSync**-funktionen.
- Om **FreeSync**-funktionen är aktiverad kan svarshastigheten under spelet variera beroende på upplösning.
  En högre upplösning gör i allmänhet att svarshastigheten sjunker.
- Om **FreeSync**-funktionen är aktiverad kan skärmen flimra beroende på spelinställningarna. Om du sänker värdena i spelinställningarna kan det ta bort flimret. Det kan också lösa problemet om du installerar de senaste drivrutinerna från AMD-webbplatsen.

Klicka med höger musknapp och välj **AMD Catalyst Control Center**.



AMD Catalyst Control Center
AMD Home
Enhance your visual experience with AMD.
Check for driver updates
Unleash your system's capabilities. Check for the latest experiences and downloads
Contact Customer Care
Visit amd.com
Follow CatalystMaker on Twitter
Allow Web content
Show this page on startup



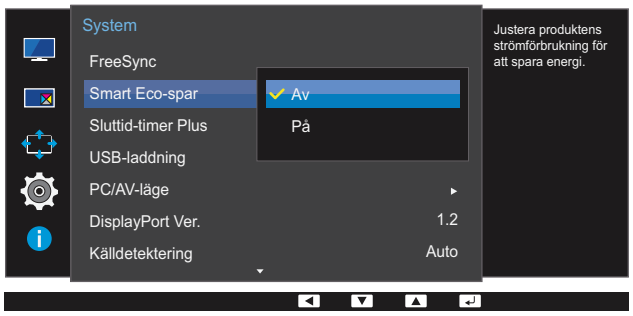
6.2 Smart Eco-spar

Funktionen **Smart Eco-spar** minskar strömförbrukningen genom att kontrollera den elektriska ström som används av skärmpanelen.

- Menyn är inte tillgänglig när **Läge för ögonvila** är aktiverat.
- Ej tillgängligt om läget **PIP/PBP-läge** är inställt på **På**.

6.2.1 Ställa in Smart Eco-spar

1. Tryck på valfri knapp på framsidan av produkten så visas Funktionsknappguiden. Efteråt trycker du på [ ] för att visa motsvarande menyskärm.
2. Gå till **System** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [/] på produkten.
3. Gå till **Smart Eco-spar** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [/] på produkten. Följande skärm visas.



- **Av**: Avaktivera funktionen **Smart Eco-spar**.
- **På**: Strömförbrukningen minskas automatiskt med ca 10 % från den aktuella inställningen. (Hur mycket strömförbrukningen minskas beror på skärmens ljusstyrka.)

4. Tryck på [• / •] för att gå till det alternativ du vill ha och tryck sedan på [/].
5. Det valda alternativet tillämpas.

6.3 Sluttid-timer Plus

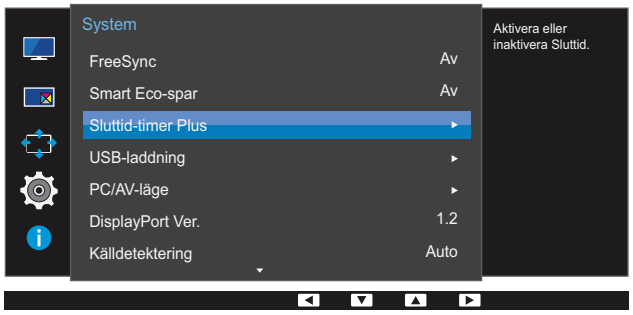
Du kan ställa in produkten att slå av automatiskt.

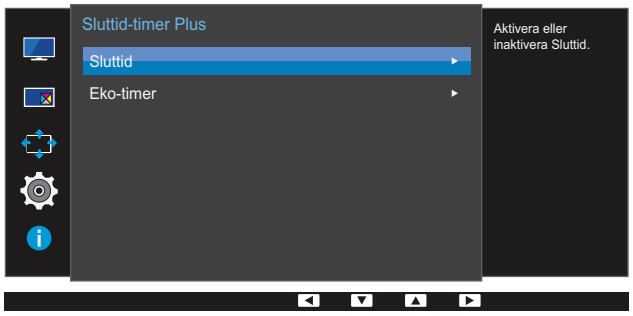
6.3.1 Ställa in Sluttid

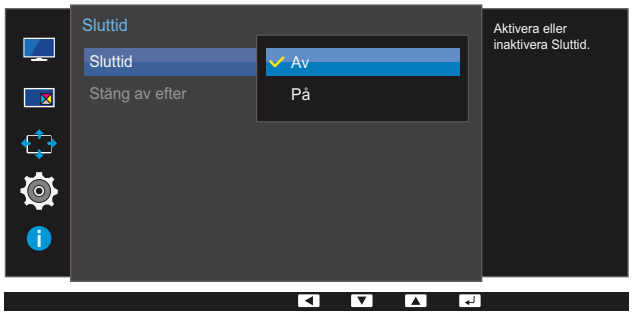
Sluttid

1. Tryck på valfri knapp på framsidan av produkten så visas Funktionsknappguiden. Efteråt trycker du på [▥] för att visa motsvarande menyskärm.
2. Gå till **System** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [⮌/⏎] på produkten.
3. Gå till **Sluttid-timer Plus** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [⮌/⏎] på produkten.
4. Gå till **Sluttid** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [⮌/⏎] på produkten.
5. Gå till **Sluttid** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [⮌/⏎] på produkten.

   Följande skärm visas.







- **Av**: Avaktivera timern så att produkten inte stängs av automatiskt.

- **På**: Aktivera timern så att produkten stängs av automatiskt.

6 Tryck på [• / •] för att gå till det alternativ du vill ha och tryck sedan på [⮌/⏎].

7 Det valda alternativet tillämpas.

Stäng av efter

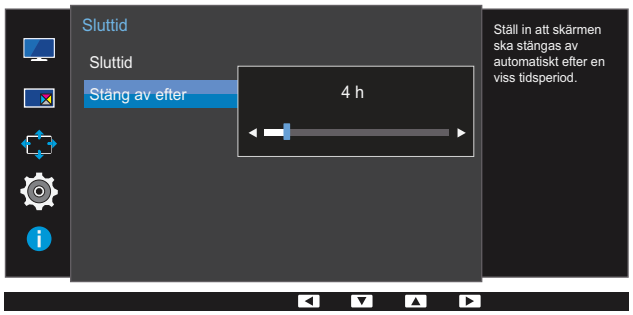
1 Tryck på valfri knapp på framsidan av produkten så visas Funktionsknappguiden. Efteråt trycker du på [▥] för att visa motsvarande menyskärm.

2 Gå till **System** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [⮌/⏎] på produkten.

3 Gå till **Sluttid-timer Plus** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [⮌/⏎] på produkten.

4 Gå till **Sluttid** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [⮌/⏎] på produkten.

5 Gå till **Stäng av efter** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [⮌/⏎] på produkten. Följande skärm visas.



6 Tryck på [• / •] när du vill ställa in **Stäng av efter**.

7 Det valda alternativet tillämpas.

- Timern kan ställas in på 1 till 23 timmar. Produkten stängs automatiskt av efter det angivna antalet timmar.
- Alternativet är endast tillgängligt när **På** är valt för **Sluttid**.
- I produkter för vissa marknader är **Sluttid** inställt på att aktiveras automatiskt 4 timmar efter att produkten slås på. Detta är i enlighet med föreskrifter om strömförsörjning. Öppna **MENU** → **System** och ställ in **Sluttid-timer Plus** på **Av** om du inte vill att timern ska aktiveras.

6.3.2 Ställa in Eko-timer

Eko-timer

1 Tryck på valfri knapp på framsidan av produkten så visas Funktionsknappguiden. Efteråt trycker du på [ ] för att visa motsvarande menyskärm.

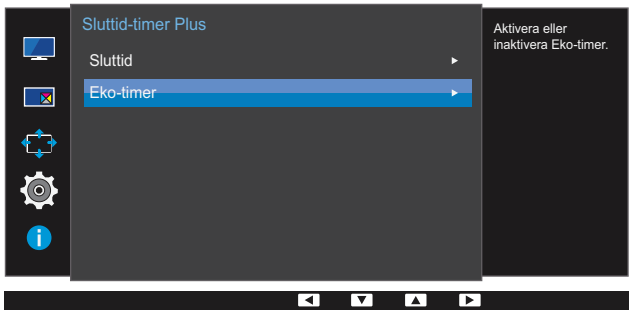
2 Gå till **System** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [⏎] på produkten.

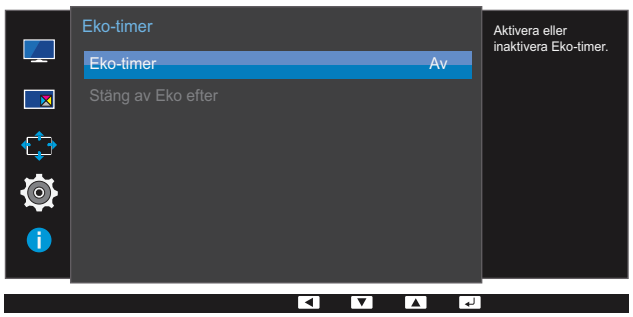
3 Gå till **Sluttid-timer Plus** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [⏎] på produkten.

4 Gå till **Eko-timer** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [⏎] på produkten.

5 Gå till **Eko-timer** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [⏎] på produkten.

Följande skärm visas.





- **Av**: Avaktivera ekotimern om du vill inaktivera funktionen för automatisk avstängning. Produkten stängs inte av i energisparläge om den här funktionen är avaktiverad.
- **På**: Aktivera ekotimern så att produkten stängs av automatiskt när den har varit i energisparläge under en viss tid.

6 Tryck på [• / •] för att gå till det alternativ du vill ha och tryck sedan på [⏎].

7 Det valda alternativet tillämpas.

Stäng av Eko efter

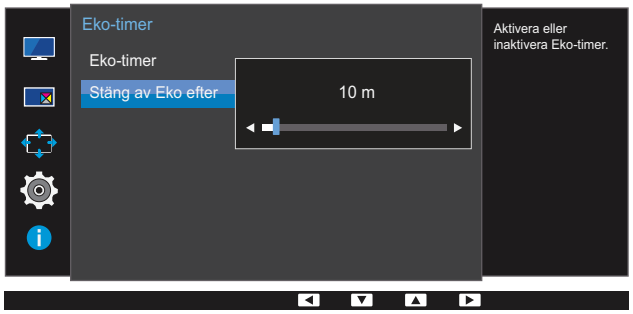
1 Tryck på valfri knapp på framsidan av produkten så visas Funktionsknappguiden. Efteråt trycker du på [▥] för att visa motsvarande menyskärm.

2 Gå till **System** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [⮌/⏎] på produkten.

3 Gå till **Sluttid-timer Plus** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [⮌/⏎] på produkten.

4 Gå till **Eko-timer** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [⮌/⏎] på produkten.

5 Gå till **Stäng av Eko efter** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [⮌/⏎] på produkten. Följande skärm visas.



6 Tryck på [• / •] när du vill ställa in **Stäng av Eko efter**.

7 Det valda alternativet tillämpas.

- Ekotimern kan ställas in på mellan 10 och 180 minuter. Produkten stängs automatiskt av efter en angiven tid.
- Alternativet är endast tillgängligt när **På** är valt för **Eko-timer**.

6.4 USB-laddning

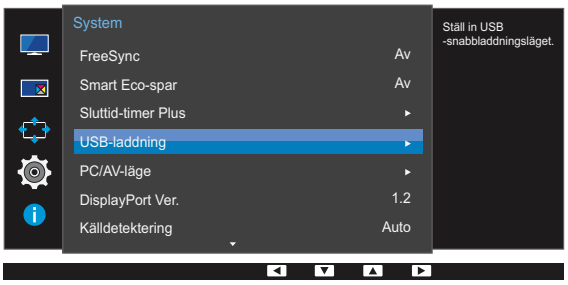
Ladda snabbt batteriet på en ansluten källenhet med USB 3.0-porten på produkten.

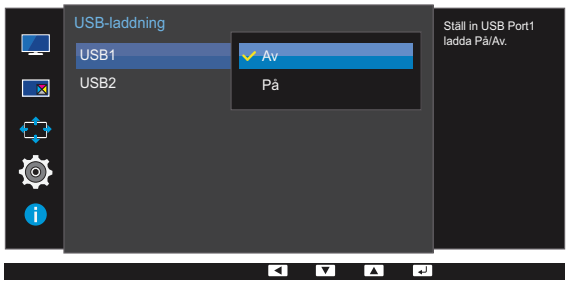
- Om **USB-laddning** ställs in på **På** under en dataöverföring avbryts dataöverföringen. När **USB-laddning** är inställt på **Av** är funktionen för standardladdning och dataöverföring tillgänglig.
- Snabbladdning kan bara ske med portarna [SS 1] och [SS 2]. Dessa portar laddar enheterna snabbare än vanliga USB-portar. Hastigheten beror på de anslutna enheterna.

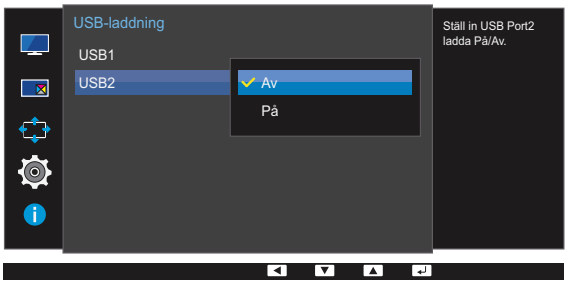
6.4.1 Konfigurera USB-laddning

1. Tryck på valfri knapp på framsidan av produkten så visas Funktionsknappguiden. Efteråt trycker du på [ ] för att visa motsvarande menyskärm.
2. Gå till **System** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [/] på produkten.
3. Gå till **USB-laddning** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [/] på produkten.
4. Gå till **USB1** eller **USB2** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [/] på produkten.

   Följande skärm visas.







   - **Av**: Avaktivera **USB-laddning**.
   - **På**: Aktivera funktionen för att snabbt ladda en källenhet som är ansluten till USB 3.0-porten.
5. Tryck på [• / •] för att gå till det alternativ du vill ha och tryck sedan på [/].
6. Det valda alternativet tillämpas.

6.5 PC/AV-läge

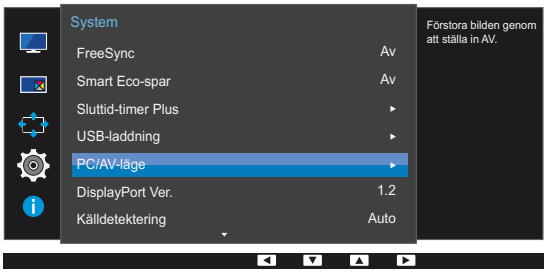
Ställ in **PC/AV-läge** som **AV**. Bildstorleken förstoras. Det här alternativet är användbart när du tittar på en film.

- Medföljer endast Wide-modellerna, som 16:9 eller 16:10.
- Om skärmen (när den är ställd till **HDMI**, **DisplayPort**, **Mini DP** (U24E850R) eller **HDMI 1**, **HDMI 2**, **DisplayPort**, **Mini DP** (U28E850R / U32E850R)) är i energisparläge eller om meddelandet **Kontrollera signal** visas ska du trycka på knappen [▥] för att visa menyn OSD (On Screen Display). Du kan välja **PC** eller **AV**.

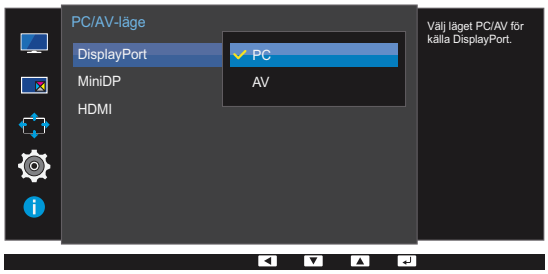
6.5.1 Ställa in PC/AV-läge

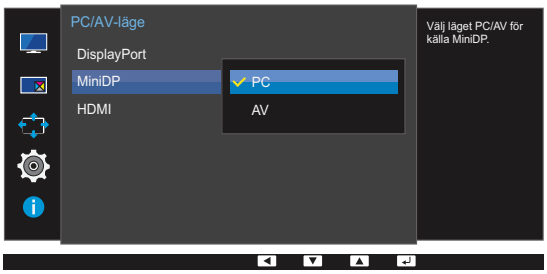
1. Tryck på valfri knapp på framsidan av produkten så visas Funktionsknappguiden. Efteråt trycker du på [▥] för att visa motsvarande menyskärm.
2. Gå till **System** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [⮌/⏎] på produkten.
3. Gå till **PC/AV-läge** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [⮌/⏎] på produkten.
4. Gå till **HDMI**, **DisplayPort**, **Mini DP** (U24E850R) eller **HDMI 1**, **HDMI 2**, **DisplayPort**, **Mini DP** (U28E850R / U32E850R) genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [⮌/⏎] på produkten.

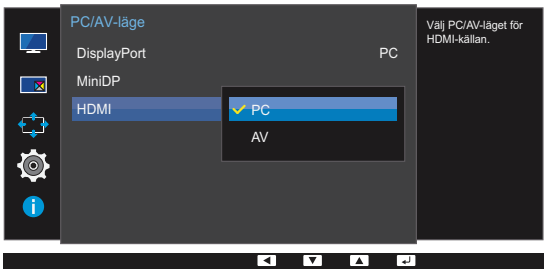
   Följande skärm visas.



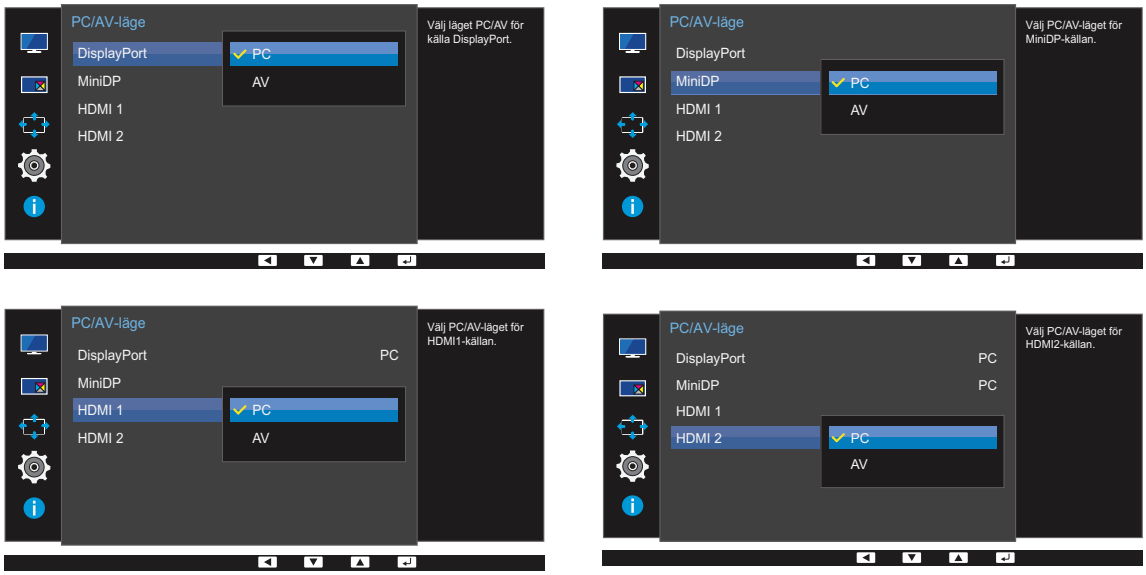
U24E850R







U28E850R / U32E850R



5 Tryck på [• / •] för att gå till det alternativ du vill ha och tryck sedan på [⮌/⮊].

6 Det valda alternativet tillämpas.

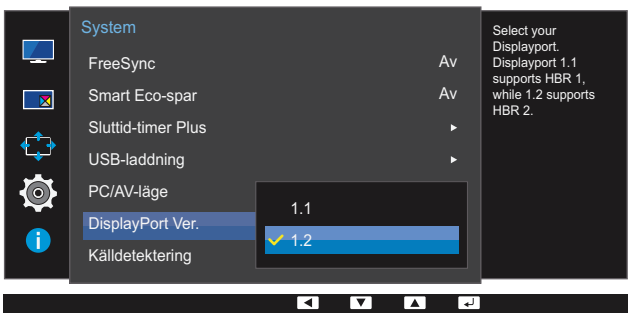
6.6 DisplayPort Ver.

Välj rätt version av visningsporten (Displayport). Displayport 1.1 stöder High Bit Rate 1, medan version 1.2 stöder High Bit Rate 2.

- En felaktig inställning kan göra att skärmen blir svart. Om detta inträffar kontrollerar du enhetens specifikationer.
- Om skärmen (när den är ställd till **HDMI**, **DisplayPort**, **Mini DP** (U24E850R) eller **HDMI 1**, **HDMI 2**, **DisplayPort**, **Mini DP** (U28E850R / U32E850R)) är i energisparläge eller om meddelandet **Kontrollera signal** visas ska du trycka på knappen [▥] för att visa menyn OSD (On Screen Display). Du kan välja **1.1** eller **1.2**.
- Om du väljer **1.1** sänks den maximala skärmupplösingen till 2560 x 1440 p.g.a. begränsningarna i överföringshastigheterna för HBR1.

6.6.1 Konfigurera DisplayPort Ver.

1. Tryck på valfri knapp på framsidan av produkten så visas Funktionsknappguiden. Efteråt trycker du på [▥] för att visa motsvarande menyskärm.
2. Gå till **System** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [⮌/⏎] på produkten.
3. Gå till **DisplayPort Ver.** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [⮌/⏎] på produkten.
   Följande skärm visas.



   - **1.1** / **1.2**
4. Tryck på [• / •] för att gå till det alternativ du vill ha och tryck sedan på [⮌/⏎].
5. Det valda alternativet tillämpas.

6.7 Källdetektering

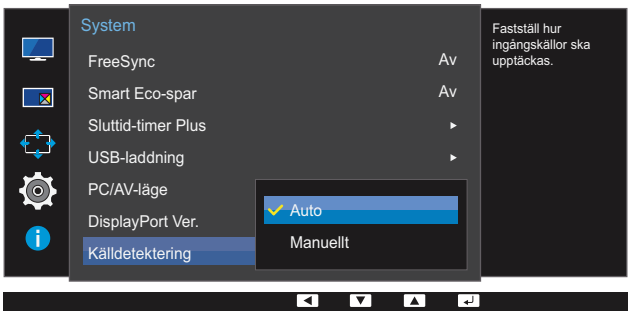
Aktivera **Källdetektering**.

Ej tillgängligt om läget **PIP/PBP-läge** är inställt på **På**.

6.7.1 Ställa in Källdetektering

1. Tryck på valfri knapp på framsidan av produkten så visas Funktionsknappguiden. Efteråt trycker du på [ ] för att visa motsvarande menyskärm.
2. Gå till **System** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [/] på produkten.
3. Gå till **Källdetektering** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [/] på produkten.

   Följande skärm visas.



- **Auto**: Inmatningskällan identifieras automatiskt.
- **Manuellt**: Välj inmatningskälla manuellt.

4. Tryck på [• / •] för att gå till det alternativ du vill ha och tryck sedan på [/].
5. Det valda alternativet tillämpas.

6.8 Knappupprepn.tid

Ställ in hur snabbt en knapp ska svara när den trycks ner.

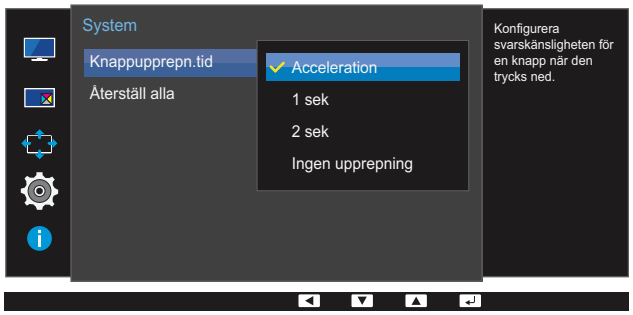
6.8.1 Ställa in Knappupprepn.tid

1 Tryck på valfri knapp på framsidan av produkten så visas Funktionsknappguiden. Efteråt trycker du på [ ] för att visa motsvarande menyskärm.

2 Gå till **System** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [⮌/⮎] på produkten.

3 Gå till **Knappupprepn.tid** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [⮌/⮎] på produkten.

Följande skärm visas.



- Du kan välja **Acceleration**, **1 sek** eller **2 sek**. Om du väljer **Ingen upprepning** svarar ett kommando bara en gång när en knapp trycks ner.

4 Tryck på [• / •] för att gå till det alternativ du vill ha och tryck sedan på [⮌/⮎].

5 Det valda alternativet tillämpas.

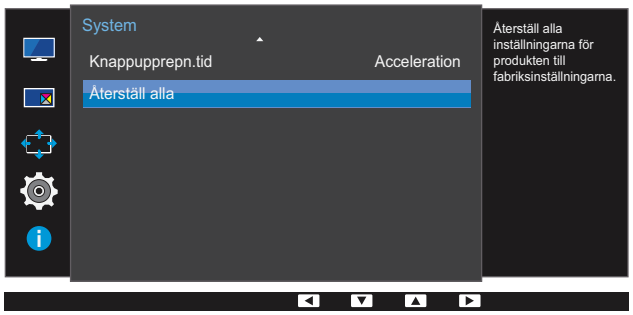
6.9 Återställ alla

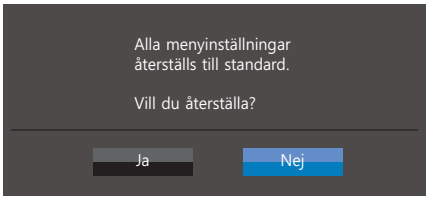
Återställ alla inställningar för produkten till standardfabriksinställningarna.

6.9.1 Återställa till standardinställningarna (Återställ alla)

1. Tryck på valfri knapp på framsidan av produkten så visas Funktionsknappguiden. Efteråt trycker du på [ ] för att visa motsvarande menyskärm.
2. Gå till **System** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [/] på produkten.
3. Gå till **Återställ alla** genom att trycka på [• / •] och tryck sedan på [/] på produkten.

   Följande skärm visas.





4. Tryck på [• / •] för att gå till det alternativ du vill ha och tryck sedan på [/].
5. Det valda alternativet tillämpas.

7 Information Meny och annat

En detaljerad beskrivning av varje funktion finns med. Se apparaten för detaljer.

7.1 Information

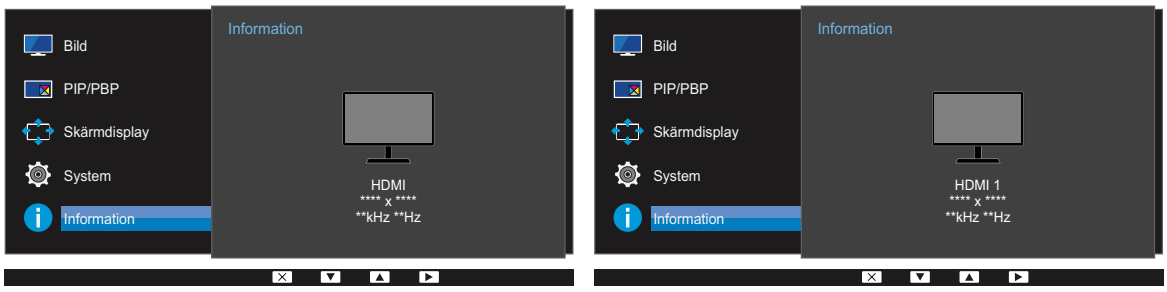
Visa den aktuella inmatningskällan, frekvensen och upplösningen.

7.1.1 Visa Information

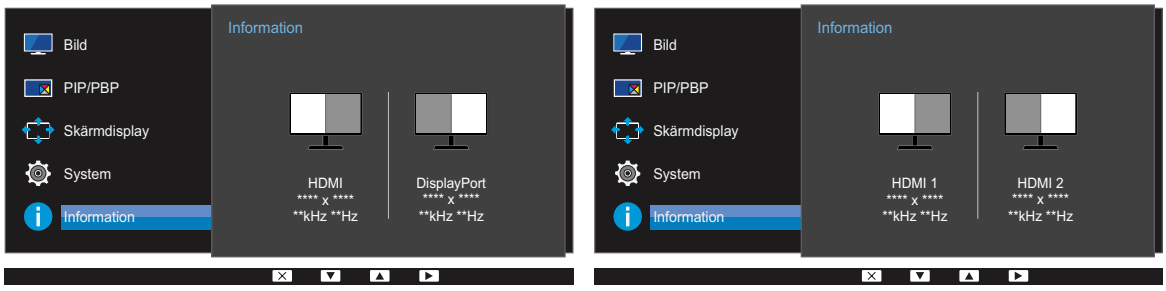
1. Tryck på valfri knapp på framsidan av produkten så visas Funktionsknappguiden. Efteråt trycker du på [▥] för att visa motsvarande menyskärm.
2. Gå till **Information** genom att trycka på [• / •]. Den aktuella inmatningskällan, frekvensen och upplösningen visas.

   Följande skärm visas.

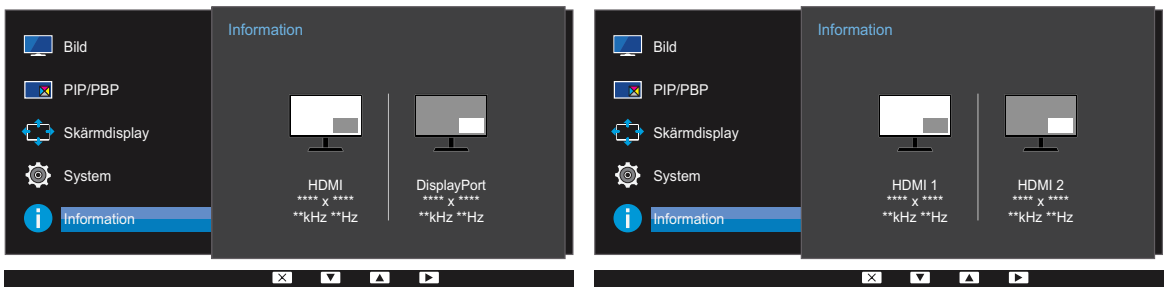
U24E850R **U28E850R / U32E850R**



PBP



PIP



7.2 Ställa in Ljus, Kontrast och Volym från inledningsskärmen

Justera **Ljus**, **Kontrast**, **Volym** med knappen [☼] när startskärmen visas och det inte finns någon meny tillgänglig på skärmen.

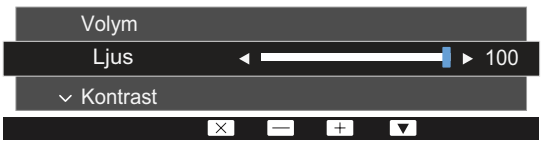
Ljus

- Menyn är inte tillgänglig när läget **Dynamisk kontr.** är angett för **SAMSUNG MAGIC Bright**.
- Menyn är inte tillgänglig när **Smart Eco-spar** är aktiverat.
- Menyn är inte tillgänglig när **Läge för ögonvila** är aktiverat.

Kontrast

- Det här alternativet är inte tillgängligt när **SAMSUNG MAGIC Bright** är i läget **Bio** eller **Dynamisk kontr.**.
- Menyn är inte tillgänglig när **Spelläge** är aktiverat.
- Den här menyn är inte tillgänglig när **PIP/PBP-läge** är inställt på **På** och **Storlek** är inställt på ⧉ (PBP-läge).

1 Funktionsknappguiden visas när du trycker på valfri knapp på produktens framsida (när ingen menyskärm visas). Tryck sedan på [☼]. Följande skärm visas.



2 Tryck på knappen [⏎/⏎] för att växla mellan inställningarna för **Ljus**, **Kontrast** och **Volym**.

3 Ställ in **Ljus**, **Kontrast** eller **Volym** med knapparna [• / •].

8 Installera programmet

8.1 Easy Setting Box

Med "Easy Setting Box" kan användare använda skärmen genom delning i flera sektioner.

8.1.1 Installera programmet

1. Sätt i program-CD:n i CD-ROM-spelaren.
2. Välj installationsprogrammet "Easy Setting Box".

   Om popup-skärmen för programinstallationen inte visas på huvudskärmen ska du leta reda på och dubbelklicka på installationsfilen för "Easy Setting Box" på CD-skivan.

3. När installationsguiden visas klickar du på **Next (Nästa)**.
4. Följ instruktionerna som ges på skärmen för att fortsätta med installationen.

   - Programmet kanske inte fungerar som det ska om du inte startar om datorn efter installationen.
   - Ikonen "Easy Setting Box" kanske inte visas beroende på datorsystemet och produktspecifikationer.
   - Om ikonen för genvägen inte visas trycker du på F5.

Begränsningar och problem vid installation ("Easy Setting Box")

Installationen av "Easy Setting Box"kan påverkas av grafikkortet, moderkortet och nätverksmiljön.

Systemkrav

Operativsystem

- Windows XP 32Bit/64Bit
- Windows Vista 32Bit/64Bit
- Windows 7 32Bit/64Bit
- Windows 8 32Bit/64Bit

Hårdvara

- Minst 32 MB minne
- Minst 60 MB ledigt utrymme på hårddisken

8.1.2 Ta bort programmet

Klicka på **Start**, välj **Inställningar**/**Kontrollpanelen** och dubbelklicka sedan på **Lägg till eller ta bort program**.

Välj "Easy Setting Box" i programlistan och klicka på knappen **Lägg till/Ta bort**.

9 Felsökningsguide

9.1 Gör detta innan du kontaktar Samsungs kundservice

9.1.1 Testa produkten

Innan du kontaktar Samsungs kundtjänst ska du testa produkten enligt följande. Om problemet kvarstår ska du kontakta Samsungs kundtjänst.

Kontrollera om produkten fungerar normalt genom att använda produkttestfunktionen.

Om skärmen är avstängd och strömlampan blinkar fast produkten är korrekt ansluten till en dator utför du ett självdiagnostest.

1. Slå av både datorn och produkten.
2. Koppla från kabeln från produkten.
3. Slå på produkten.
4. Om meddelandet **Kontrollera signal** visas fungerar produkten normalt.

   Om skärmen förblir blank ska du kontrollera datorsystem, videostyrenhet och kabel.

9.1.2 Kontrollera upplösning och frekvens

Om ett läge som överstiger den upplösning som stöds (se "10.3 Tabell för standardsignalläge") är inställt visas meddelandet **Ej optimalt läge**.

9.1.3 Kontrollera följande.

Installationsfel (datorläge)

Problem	Lösningar
Skärmen håller på att slås på och av.	Kontrollera att kabeln är korrekt ansluten mellan produkten och datorn, och att kontakterna är ordentligt fästa. (Se "2.2 Ansluta och använda en dator")

Skärmproblem

Problem	Lösningar
Strömlampan är släckt. Skärmen slås inte på.	Kontrollera att strömsladden är ordentligt fastsatt. (Se "2.2 Ansluta och använda en dator")

Problem	Lösningar
Meddelandet **Kontrollera signal** visas.	Kontrollera att kabeln är ordentligt ansluten till produkten. (Se "2.2 Ansluta och använda en dator")
	Kontrollera att enheten som är ansluten till produkten som är påslagen.
Meddelandet **Ej optimalt läge** visas.	Det här meddelandet visas om signalen från grafikkortet överskrider produktens maximala upplösning eller frekvens.
	Ändra den maximala upplösningen och frekvensen efter produktens prestanda i enlighet med tabellen över standarsignallägen (sida 105).
Bilderna på skärmen ser förvridna ut.	Kontrollera kabelanslutningen till produkten. (Se "2.2 Ansluta och använda en dator")
Skärmen visas instabilet och skakigt.	Kontrollera att upplösning och frekvens för datorn är inom upplösningsintervallet och frekvensen som är kompatibla med produkten. Om det behövs ska du sedan ändra inställningar i enlighet med tabellen över standardsignallägen (sida 105) i den här manualen och menyn **Information** på produkten.
Det finns skuggor eller spökbilder till vänster på skärmen.	
Skärmen är för ljus. Skärmen är för mörk.	Ändra **Ljus** (sida 46) och **Kontrast** (sida 47).
Skärmfärgen är ojämn.	Ändra inställningarna under **Färg**. (Se "3.5 Färg")
Färgerna på skärmen har en skugga och är förvridna.	Ändra inställningarna under **Färg**. (Se "3.5 Färg")
Vitt ser inte riktigt ut som vitt.	Ändra inställningarna under **Färg**. (Se "3.5 Färg")
Det finns ingen bild på skärmen och strömlampan blinkar varannan till varje hel sekund.	Produkten är i energisparläge.
	Tryck på valfri knapp på tangentbordet eller flytta på musen för att återgå till föregående skärm.

Ljudfel

Problem	Lösningar
Det finns inget ljud.	Kontrollera anslutningen till ljudenheten eller justera volymen.
	Kontrollera volymen.

Problem	Lösningar
Volymen är för låg.	Justera volymen.
	Om volymen fortfarande är för låg efter att du har vridit upp den till maxnivå ska du justera volymen på datorns ljudkort eller programvaran.

Källenhetsfel

Problem	Lösningar
Ett signalljud hörs när min dator startar.	Om en signal hörs när datorn startar ska du låta den komma på service.

LED-lampornas synlighet på produktens ram är beroende av användarens betraktningsvinkel. Ljuset är ofarligt för människor och har ingen effekt på produktens funktioner eller prestanda. Produkten är säker att använda.

9.2 Vanliga frågor

Fråga	Svar
Hur ändrar jag frekvens?	Ställ in frekvensen på grafikkortet. • Windows XP Välj **Kontrollpanelen** → **Utseende och teman** → **Bildskärm** → **Inställningar** → **Avancerat** → **Bildskärm** och ändra **Uppdateringsfrekvens** under **Bildskärmsinställningar**. • Windows ME/2000: Gå till **Kontrollpanelen** → **Bildskärm** → **Inställningar** → **Avancerat** → **Bildskärm** och ställ in **Uppdateringsfrekvens** under **Bildskärmsinställningar**. • Windows Vista: Välj **Kontrollpanelen** → **Utseende och anpassning** → **Anpassning** → **Bildskärmsinställningar** → **Avancerade inställningar** → **Bildskärm** och ändra **Uppdateringsfrekvens** under **Bildskärmsinställningar**. • Windows 7: Välj **Kontrollpanelen** → **Utseende och anpassning** → **Bildskärm** → **Skärmupplösning** → **Avancerade inställningar** → **Bildskärm** och ändra **Uppdateringsfrekvens** under **Bildskärmsinställningar**. • Windows 8: Välj **Inställningar** → **Kontrollpanelen** → **Utseende och anpassning** → **Bildskärm** → **Skärmupplösning** → **Avancerade inställningar** → **Bildskärm** och ändra **Uppdateringsfrekvens** under **Bildskärmsinställningar**.

Fråga	Svar
Hur ändrar jag upplösningen?	• Windows XP Gå till **Kontrollpanelen** → **Utseende och teman** → **Bildskärm** → **Inställningar** och justera upplösningen. • Windows ME/2000: Gå till **Kontrollpanelen** → **Bildskärm** → **Inställningar** och ändra upplösningen. • Windows Vista: Gå till **Kontrollpanelen** → **Utseende och anpassning** → **Anpassa** → **Inställningar för bildskärm** och justera upplösningen. • Windows 7: Gå till **Kontrollpanelen** → **Utseende och anpassning** → **Bildskärm** → **Justera upplösning** och justera upplösningen. • Windows 8: Gå till **Inställningar** → **Kontrollpanelen** → **Utseende och anpassning** → **Bildskärm** → **Justera upplösning** och justera upplösningen.
Hur ställer jag in energisparläge?	• Windows XP Ställ in energisparläget i **Kontrollpanelen** → **Utseende och teman** → **Bildskärm** → **Inställningar för skärmsläckare** eller BIOS-INSTÄLLNINGAR på datorn. • Windows ME/2000: Ställ in energisparläget i **Kontrollpanelen** → **Bildskärm** → **Inställningar för skärmsläckare** eller BIOS-INSTÄLLNINGARNA på datorn. • Windows Vista: Ställ in energisparläget i **Kontrollpanelen** → **Utseende och anpassning** → **Anpassa** → **Inställningar för skärmsläckare** eller BIOS-INSTÄLLNINGAR på datorn. • Windows 7: Ställ in energisparläget i **Kontrollpanelen** → **Utseende och anpassning** → **Anpassa** → **Inställningar för skärmsläckare** eller BIOS-INSTÄLLNINGAR på datorn. • Windows 8: Ställ in energisparläget i **Inställningar** → **Kontrollpanelen** → **Utseende och anpassning** → **Anpassa** → **Inställningar för skärmsläckare** eller BIOS-INSTÄLLNINGAR på datorn.

Läs användarhandboken för datorn eller grafikkortet för mer information om ändring av inställningar.

10.1 Allmänt

Modellnamn		U24E850R	U28E850R
Skärm	Storlek	23,5 tum (59 cm)	28 tum (70 cm)
	Visningområde	521,28 mm (H) x 293,22 mm (V)	620,93 mm (H) x 341,28 mm (V)
	Bildpunktstopp	0,4525 mm (H) x 0,13575 mm (V)	0,16 mm (H) x 0,16 mm (V)
Nätanslutning		AC 100 - 240 V ~ (+/- 10 %), 50/60 Hz ± 3 Hz Se etiketten på produktens baksida, eftersom standardspänningen kan variera i olika länder.	
Mått (B x H x D) / Vikt	Utan stativ	561,0 x 336,1 x 59,3 mm	661,1 x 384,5 x 60,7 mm
	Med stativ	MAX: 561,0 x 527,2 x 260,6 mm / 6,69 kg MIN: 561,0 x 397,2 x 260,6 mm / 6,69 kg	MAX: 661,1 x 551,5 x 260,6 mm / 7,43 kg MIN: 661,1 x 421,5 x 260,6 mm / 7,43 kg
VESA-monteringsgränssnitt		100 x 100 mm (för användning med speciell installationshårdvara (arm))	
Miljöaspekter	Drift	Temperatur: 10 ˚C–40 ˚C (50 ˚F–104 ˚F) Luftfuktighet: 10 % till 80 %, icke-kondenserande	
	Förvaring	Temperatur: -20 ˚C–45 ˚C (-4 ˚F–113 ˚F) Luftfuktighet: 5 % till 95 %, icke-kondenserande	

10 Specifikationer

Modellnamn		U32E850R
Skärm	Storlek	31,5 tum (80 cm)
	Visningområde	696,96 mm (H) x 392,04 mm (V)
	Bildpunktstopp	0,1815 mm (H) x 0,0605 mm (V)
Nätanslutning		AC 100 - 240 V ~ (+/- 10 %), 50/60 Hz ± 3 Hz Se etiketten på produktens baksida, eftersom standardspänningen kan variera i olika länder.
Mått (B x H x D) / Vikt	Utan stativ	740,3 x 439,8 x 67,7 mm
	Med stativ	MAX: 740,3 x 623,5 x 278,6 mm / 9,61 kg MIN: 740,3 x 493,5 x 278,6 mm / 9,61 kg
VESA-monteringsgränssnitt		100 x 100 mm (för användning med speciell installationshårdvara (arm))
Miljöaspekter	Drift	Temperatur: 10 ˚C – 40 ˚C (50 ˚F – 104 ˚F) Luftfuktighet: 10 % till 80 %, icke-kondenserande
	Förvaring	Temperatur: -20 ˚C – 45 ˚C (-4 ˚F – 113 ˚F) Luftfuktighet: 5 % till 95 %, icke-kondenserande

Plug & Play

Skärmen kan installeras på alla Plug & Play-kompatibla system. Tvåvägs datautväxling mellan monitorn och datorns system optimerar monitorinställningarna. Monitorinstallationen sker automatiskt. Du kan dock anpassa installationsinställningarna efter önskemål

Panelpunkter (pixlar)

På grund av produktens tillverkning kan ungefär 1 pixel per miljon (1 ppm) vara ljusare eller mörkare på LCD-panelen. Detta påverkar inte produktprestandan.

Specifikationerna ovan kan ändras utan föregående meddelande för att höja prestandan.

Den här enheten är en digital apparat i Klass B.

10.2 Energispar

Energisparfunktionen på den här produkten minskar energiförbrukningen genom att slå av skärmen och ändra färgen för strömlampan om produkten inte används under en viss tid. Strömmen är inte frånslagen i energisparläge. För att slå på skrämen igen trycker du på valfri knapp på tangentbordet eller rör vid musen. Energisparläget fungerar bara när produkten är ansluten till en dator med energisparfunktion.

U24E850R

Energisparfunktion	Testförhållanden enligt Energy Star	Energisparläge	Ström av (Strömknapp)
Strömindikator	På	Blinkar	Av
Strömförbrukning	Standard 28,6 W	Standard 0,3 W	Mindre än 0,3 W

U28E850R

Energisparfunktion	Testförhållanden enligt Energy Star	Energisparläge	Ström av (Strömknapp)
Strömindikator	På	Blinkar	Av
Strömförbrukning	Standard 27,1 W	Standard 0,3 W	Mindre än 0,3 W

U32E850R

Energisparfunktion	Testförhållanden enligt Energy Star	Energisparläge	Ström av (Strömknapp)
Strömindikator	På	Blinkar	Av
Strömförbrukning	Standard 42,1 W	Standard 0,3 W	Mindre än 0,3 W

- Den energiförbrukningsnivå som visas kan variera beroende på användningsförhållanden eller när inställningarna ändras.
- ENERGY STAR® är ett USA-registrerat varumärke som tillhör det amerikanska naturvårdsverket EPA.

  Energieffektiviteten i Energy Star-programmet mäts med testmetoden i den aktuella Energy Star®-standarden.
- Om du vill sänka strömförbrukningen till 0 drar du ut strömsladden. Se till att koppla från strömsladden om du inte kommer att använda produkten under en längre tid. Om du vill minska energiförbrukningen till 0 Watt när strömbrytaren inte går att komma åt kopplar du från strömsladden.

10.3 Tabell för standardsignalläge

- Den här produkten kan ställas in till endast en upplösning för varje skärmstorlek för att uppnå optimal bildkvalitet tack vare panelens karaktär. En annan upplösning än den angivna kan därför ge sämre bildkvalitet. Undvik detta genom att välja den upplösning som är angiven som optimal för produktens skärmstorlek.
- Kontrollera frekvensen när du byter en CDT-monitor (ansluten till en dator) mot en LCD-monitor. Om LCD-monitorn inte stöder 85 Hz ändrar du den vertikala frekvensen till 60 Hz med CDT-monitorn innan du byter den mot LCD-monitorn.

Modellnamn		U24E850R
Synkronisering	Horisontell frekvens	30–135 kHz (DisplayPort / MINI DP / HDMI)
	Vertikal frekvens	56–75 Hz (DisplayPort / MINI DP) 24–75 Hz (HDMI)
Upplösning	Optimal upplösning	3840 x 2160 @ 60 Hz (DisplayPort / MINI DP / HDMI)
	Maximal upplösning	3840 x 2160 @ 60 Hz (DisplayPort / MINI DP / HDMI)

Modellnamn		U28E850R / U32E850R
Synkronisering	Horisontell frekvens	30–135 kHz (DisplayPort / MINI DP) 30–90 kHz (HDMI1) 30–135 kHz (HDMI2)
	Vertikal frekvens	56–75 Hz (DisplayPort / MINI DP) 24–75 Hz (HDMI1/HDMI2)
Upplösning	Optimal upplösning	3840 x 2160 @ 60 Hz (DisplayPort / MINI DP) 3840 x 2160 @ 30 Hz (HDMI1) 3840 x 2160 @ 60 Hz (HDMI2)
	Maximal upplösning	3840 x 2160 @ 60 Hz (DisplayPort / MINI DP) 3840 x 2160 @ 30 Hz (HDMI1) 3840 x 2160 @ 60 Hz (HDMI2)

Om en signal som hör till följande standardsignallägen skickas från datorn justeras skärmen automatiskt. Om signalen som sänds från datorn inte hör hemma ibland standardsignallägena kan skärmen bli blank med strömlampan på. I så fall ska du ändra inställningarna enligt följande tabell genom att läsa i bruksanvisningen för grafikkortet.

U24E850R (Displayport / MINI DP / HDMI)

Upplösning	Horisontell frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Pixelklocka (MHz)	Synkpolaritet (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 x 900RB	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+
VESA, 2560 x 1440RB	88,787	59,951	241,500	+/-
VESA, 3840 x 2160RB	133,313	59,997	533,250	+/-

U28E850R / U32E850R (HDMI1)

Upplösning	Horisontell frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Pixelklocka (MHz)	Synkpolaritet (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 x 900RB	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+
VESA, 2560 x 1440RB	88,787	59,951	241,500	+/-
VESA, 3840 x 2160	67,500	30,000	297,000	+/+

U28E850R / U32E850R (HDMI2 / Displayport / MINI DP)

Upplösning	Horisontell frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Pixelklocka (MHz)	Synkpolaritet (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 x 900RB	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+
VESA, 2560 x 1440RB	88,787	59,951	241,500	+/-
VESA, 3840 x 2160RB	133,313	59,997	533,250	+/-

- Horisontell frekvens

  Tiden det krävs för att skanna en rad från vänster till höger sida av skärmen kallas en horisontell cykel. Det resiproka numret på den horisontella cykeln kallas horisontell frekvens. Horisontell frekvens uppmäts i kHz.

- Vertikal frekvens

  Genom att varje bild upprepas många gånger per sekund ser bilderna naturligare ut. Den här upprepningsfrekvensen kallas för "vertikal frekvens" eller "uppdateringshastighet" och anges i Hz.
- Vissa upplösningar i tabellen ovan kanske inte går att använda på grund av grafikkortets specifikationer.

Ansvar för betalservice (kostnad för kunder)

När service efterfrågas, trots garantin, kan vi debitera dig för ett besök av en servicetekniker i följande fall.

Inget fel på produkten

Rengöring av produkten, justering, förklaring, ominstallation osv.

- Om en servicetekniker ger instruktioner för hur produkten ska användas eller bara justerar inställningar utan att montera isär produkten.
- Om en defekt har orsakats av yttre miljöfaktorer. (Internet, antenn, kabelsignal osv,)
- Om en produkt har installerats om eller om extra enheter har anslutits efter det att den köpta produkten installerades första gången.
- Om en produkt har installerats om för att flyttas till en annan plats eller till ett annat hus.
- Om kunden begär användningsinstruktioner på grund av en produkt från ett annat företag.
- Om kunden begär instruktioner för att använda nätverket eller ett program från ett annat företag.
- Om kunden begär installation och konfigurering av programvara för produkten.
- Om en servicetekniker tar bort/rengör damm eller främmande material inuti produkten.
- Om kunden begär en installation ytterligare efter att ha köpt produkten via hemshopping eller online.

En skada på produkten som orsakats av kunden

Skada på produkten orsakad av kundens felhantering eller felaktiga reparation.

Om en skada på produkten har orsakats av:

- yttre påverkan eller fall.
- Användning av tillbehör eller separat sålda produkter som inte specificerats av Samsung.
- Reparation av en person förutom en tekniker från ett annat serviceföretag eller partner till Samsung Electronics CO.; Ltd.
- Ommodellering eller reparation av produkten utförd av kunden.
- Användning av produkten med felaktig spänning eller icke-auktoriserade elektriska anslutningar.
- Säkerhetsföreskrifterna i användarhandboken har inte följts.

Annat

- Om produkten skadats på grund av en naturkatastrof. (åska, brand, jordbävning, översvämning osv.)
- Om förbrukningskomponenter har förbrukats. (batterier, toner, lysrör, munstycke, vibrator, lampa, filter, band osv.)

Om kunden begär service och produkten inte har något fel kan en serviceavgift tas ut. Läs därför alltid användarhandboken först.

Korrekt avfallshantering

Korrekt avfallshantering av produkten (elektriska och elektroniska produkter)

(Gäller i länder med separata insamlingssystem)

Denna symbol på produkten, tillbehören och i manualen anger att produkten och de elektroniska tillbehören (t.ex. laddare, headset, USB-kabel) inte bör sorteras tillsammans med annat hushållsavfall när de kasseras. Dessa föremål bör hanteras separat för ändamålsenlig återvinning av beståndsdelarna för att förhindra fara för hälsa och miljö.

Hushållsanvändare bör kontakta återförsäljaren som sålt produkten eller kommunen för vidare information om var och hur produkten och tillbehören kan återvinnas på ett miljösäkert sätt.

Företagsanvändare bör kontakta leverantören samt verifiera angivna villkor i köpekontraktet. Produkten och de elektroniska tillbehören bör inte hanteras tillsammans med annat kommersiellt avfall.

Extended warranty

You can buy an extended warranty within 90 days of purchasing the product.

The extended warranty will cover an additional period of 3 years, beyond the standard 3 year warranty.

Samsung guarantee that replacement parts will be available for 5 years after the end of production.

After 5 years, in the event that the Samsung's service center has run out of replacement parts and cannot repair the product, Samsung will replace your product at no additional charge. If the model you purchased is no longer available, Samsung replace it with the current equivalent model.

Terminologi

Meny på skärmen

Med menyerna på skärmen kan du ange skärminställningar för optimering av bildkvaliteten efter behov. Du kan ändra skärmens ljusstyrka, ton, storlek och många andra inställningar med hjälp av de menyer som visas på skärmen.

Gamma

Med menyn Gamma ändrar du gråskalan som anger mellantoner på skärmen. När du ändrar ljusstyrkan blir hela skärmen ljusare, men när du ändrar gamma blir bara mellantonerna ljusare.

Gråskala

Skala avser nivåerna för färgintensiteten som visar färgvariationerna i övergången från mörkare till ljusare områden på skärmen. Om du ändrar skärmens ljusstyrka ändras variationen mellan svart och vitt, medan gråskala avser området mellan svart och vitt. Om du ändrar gråskalan genom att justera gamma ändras mediumljusstyrkan på skärmen.

Uppdateringsfrekvens

Uppdateringsfrekvensen, eller den vertikala frekvensen, avser den frekvens som skärmen uppdateras med. Skärminformation överförs när skärmen uppdateras för att visa en bild, även om själva uppdateringen är osynlig för ögat. Det antal gånger skärmen uppdateras kallas uppdateringsfrekvens och mäts i Hz. En uppdateringsfrekvens på 60 Hz innebär att skärmen uppdateras 60 gånger per sekund. Uppdateringsfrekvensen beror på de prestanda grafikkorten i datorn och i bildskärmen har.

Horisontell frekvens

De tecken och bilder som visas på bildskärmen består av ett stort antal punkter (bildpunkter). Bildpunkter överförs i horisontella rader som sedan arrangeras vertikalt så att en bild skapas. Den horisontella frekvensen mäts i kHz och anger hur många gånger pers sekund horisontella rader överförs och visas på bildskärmen. En horisontell frekvens på 85 innebär att de horisontella linjerna som utgör en bild överförs 85 000 gånger per sekund. Den horisontella frekvensen visas som 85 kHz.

Vertikal frekvens

En bild består av många horisontella rader. Den vertikala frekvensen mäts i Hz och anger hur många bilder som kan skapas per sekund av de horisontella raderna. En vertikal frekvens på 60 innebär att en bild överförs 60 gånger per sekund. Den vertikala frekvensen kallas också för "uppdateringsfrekvens" och påverkar hur mycket skärmen flimrar.

Upplösning

Upplösningen är antalet horisontella och vertikala bildpunkter på en skärm. Den representerar nivån för visningsdetaljer.

En högre upplösning visar en större mängd information på skärmen och är lämpligt om du vill utföra flera åtgärder samtidigt.

En upplösning på t.ex. 1920 x 1080 består av 1920 horisontella bildpunkter (horisontell upplösning) och 1080 vertikala rader (vertikal upplösning).

En upplösning på t.ex. 1920 x 1200 består av 1920 horisontella bildpunkter (horisontell upplösning) och 1200 vertikala rader (vertikal upplösning).

Plug & Play

Med plug-and-play-funktionen kan information automatiskt överföras mellan en bildskärm och datorn för bästa möjliga visningsmiljö.

Monitorn använder VESA DDC (internationell standard) för att köra Plug & Play.

Index

A

Allmänt 102

Ansluta och använda en dator 35

Ansvar för betalservice kostnad för kunder 110

Använda produkten som en USBhubb 40

Återställ alla 92

B

Bildstorlek 57

D

Delar 19

DisplayPort Ver 89

E

Easy Setting Box 95

Energispar 104

F

Före anslutning 35

FreeSync 78

G

Genomskinlighet 75

Gör detta innan du kontaktar Samsungs kundservice 97

H

HDMI svart 53

I

Identifiering av källa 90

INFORMATION 93

Installation 27

K

Knappupprepntid 91

Kontrast 47

Kontrollera innehållet 18

Korrekt avfallshantering 111

L

Läge för ögonvila 54

Ljusstyrka 46

P

PC/AVläge 87

R

Rätt hållning vid produktanvändning 17

Rotera skärmen 34

S

Säkerhetsföreskrifter 10

SAMSUNG MAGIC Angle 51

SAMSUNG MAGIC Bright 44

Skärpa 48

Sluttidtimer Plus 82

Smart Ecospar 81

Spelläge 55

Språk 76

Svarstid 56

T

Tabell för standardsignalläge 105

Terminologi 112

U

Upphovsrätt 7

Index

USBladdning 86

V

Vanliga frågor 100

Visa tid 77